

ИНСТИТУТ МИРОВОЙ ЭКОНОМИКИ И МЕЖДУНАРОДНЫХ
ОТНОШЕНИЙ АКАДЕМИИ НАУК СССР

На правах рукописи

В. П. АКСЕНОВА

КАПИТАЛОВЛОЖЕНИЯ
В ОБРАБАТЫВАЮЩУЮ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ АНГЛИИ
ПОСЛЕ ВТОРОЙ МИРОВОЙ ВОЙНЫ

Автореферат диссертации
на соискание ученой степени
кандидата экономических наук

Научный руководитель —
кандидат экономических наук
В. В. СУЩЕНКО

Москва, 1963 г.

232794

Центральная научная
БИБЛИОТЕКА
Академии наук Киргизской ССР

В послевоенные годы в экономике Англии произошли важные структурные сдвиги. Английским монополиям в известной степени удалось использовать достижения современной научно-технической революции и существенно перестроить производственную базу промышленности.

В течение долгого времени объективной оценке технического прогресса и изменений в структуре экономики капиталистических стран мешала ошибочная сталинская трактовка основных закономерностей развития производительных сил на стадии общего кризиса капитализма. Она допускала вульгарное толкование тезиса о торможении технического прогресса при капитализме, его абсолютизацию. Отказ от этой трактовки дал возможность иначе взглянуть на некоторые явления капиталистической действительности, глубже проникнуть в их сущность.

В основе развития производительных сил в современном капитализме лежит диалектическое единство двух тенденций: к застою и загниванию, с одной стороны, и к росту — с другой. «Загнивание, — говорится в Программе Коммунистической партии Советского Союза, — не означает полного застоя, закупорки производительных сил и не исключает роста капиталистической экономики в отдельные периоды в отдельных странах»¹⁾.

Основой структурных и технических сдвигов в английской промышленности был интенсивный рост новых и новейших отраслей и массовое обновление и реконструкция основного капитала, способствовавшие значительному повышению конкурентоспособности английских товаров на мировых рынках.

В последние годы в связи с изучением структурных изменений в промышленности главнейших капиталистических стран значительно возрос интерес советских экономистов к проблеме капиталовложений, являющихся материальной основой этих сдвигов. Появилось несколько работ, посвященных анализу отраслевой и технологической структуры капиталовложений в некоторых капиталистических странах, в том числе книга В. Ф. Чертко и Л. П. Ночевкиной «Структура промышленных капиталовложений США и ФРГ». Отдельные аспекты проблемы капиталовложений в англий-

¹⁾ Программа Коммунистической партии Советского Союза, М., 1961 г., Госполитиздат, стр. 27.

скую промышленность, касающиеся главным образом накопления капитала для внутреннего инвестирования, нашли отражение в работах советских экономистов А. Г. Милейковского, В. П. Глушкова, М. Я. Волкова, Е. С. Хесина, В. М. Кудрова.

В данной диссертации, наряду с анализом общих условий и предпосылок воспроизводства основного капитала в Англии, исследуются важнейшие количественные и качественные характеристики промышленных капиталовложений. Учитывая огромное влияние, которое оказывает научно-техническая революция на объем, динамику и отраслевую структуру капиталовложений, автор рассматривает вопрос о том, как через капиталовложения осуществляются структурные сдвиги в промышленном производстве Англии, а также, как воздействует рост капиталовложений на процессы концентрации и централизации капитала, на изменения в организации производства. В диссертации анализируются важнейшие особенности процесса обновления основного капитала в ведущих отраслях обрабатывающей промышленности, в связи с чем значительное место отведено характеристике технического уровня в этих отраслях. На многочисленных примерах исследуется вопрос о границах применения новой техники при капитализме. При рассмотрении этих вопросов особое внимание диссертант уделил показу возрастающей роли государственно-монополистического капитализма в осуществлении изменений в отраслевой структуре промышленности, в ускорении темпов капиталистического накопления, в обновлении и реконструкции основного капитала важнейших отраслей промышленности, в развертывании научно-технических работ, обеспечивающих потребности крупнейших монополий.

Такой аспект работы имеет не только теоретическое, но и практическое значение, так как позволяет использовать определенный положительный опыт хозяйствования, накопленный в послевоенной Англии, в целях совершенствования управления социалистической экономикой.

На необходимость более внимательного изучения полезного зарубежного опыта неоднократно обращал внимание советских экономистов Н. С. Хрущев. Так, в своем докладе на XXII съезде КПСС он сказал: «Мы накопили огромный опыт строительства, хозяйствования и обладаем несравненным преимуществом перед капитализмом. Но мы и теперь не должны пренебрегать полезным зарубежным опытом, а критически перенимать все ценное, с точки зрения технико-организационной, что имеется на Западе, в том числе в ускорении оборачиваемости средств, большей отдаче от капиталовложений»¹⁾. Нет сомнения, что с учетом мирового опыта

¹⁾ Н. С. Хрущев. О Программе Коммунистической партии Советского Союза, М., 1961, Госполитиздат, стр. 75.

развития промышленности можно скорее обеспечить такое распределение трудовых, материальных и финансовых ресурсов по отраслям, при котором будут достигнуты максимальная экономия общественного труда, наивысшая эффективность капитальных вложений и минимальные сроки для создания материально-технической базы коммунизма в нашей стране.

При характеристике современного экономического и политического положения Англии в диссертации использованы многие книги и статьи советских авторов, особенно такие, как «Экономика и политика Англии после второй мировой войны» — монография коллектива авторов — сотрудников Института мировой экономики и международных отношений под редакцией И. М. Лемина и выходящая в скором времени в свет коллективная монография «Распад Британской империи» (под ред. А. Г. Милейковского).

В диссертации широко использованы труды английских экономистов. Ввиду отсутствия специальных работ о капиталовложениях в промышленность Англии, большая часть диссертации построена на исследовании первичных статистических публикаций, на анализе материалов, приводимых в справочниках и промышленных переписях. Значительная часть фактического материала взята из отчетов различных правительственных комиссий, а также из многочисленных общеэкономических, банковских и отраслевых журналов и отчетов компаний.

Методологической основой данной работы служили труды К. Маркса, Ф. Энгельса, В. И. Ленина, Программа Коммунистической партии Советского Союза, материалы съездов и выступления руководителей КПСС и Коммунистической партии Великобритании, материалы Совещаний коммунистических и рабочих партий.

Диссертация состоит из введения, пяти глав и заключения. Во введении ставятся проблемы, подлежащие исследованию в данной работе, а также содержится перечень и краткая характеристика источников, используемых при ее написании.

В главе I рассматриваются специфические особенности развития английской экономики в эпоху общего кризиса капитализма, анализируются причины, которые обусловили острую необходимость обновления и расширения основного капитала в промышленности Англии после второй мировой войны, и факторы, тормозящие развитие этого процесса.

Главной причиной послевоенного форсирования обновления основного капитала в Англии была относительная техническая отсталость английской промышленности, довольно ярко проявившаяся еще в предвоенные годы. После окончания второй мировой войны английские монополии перед ли-

пом резко возросшей конкуренции со стороны монополий вначале США, а затем ФРГ, Франции, Италии, Японии, должны были в кратчайший срок преодолеть техническую и организационную отсталость производственной базы английской промышленности.

В условиях распада Британской империи, сопровождавшегося относительным и абсолютным падением для английской промышленности роли традиционных рынков сбыта, необходимость в модернизации и расширении производственной базы английского империализма усиливалась в результате быстрого возрастания значения для промышленности Англии рынков стран Западной Европы.

Однако процесс обновления и расширения основного капитала английской промышленности существенно задерживался милитаризацией экономики и огромными размерами экспорта капитала, что вызвало резкое увеличение дефицита платежного баланса Англии. Отвлекая огромные средства от производительного потребления, милитаризация нанесла большой ущерб делу обновления основного капитала английской промышленности и, прежде всего, в ее гражданских отраслях. В отличие, например, от США, где расширение военного производства в течение ряда лет происходило главным образом за счет избыточных капиталов и избыточных производственных мощностей, в Англии с самого начала она поглощала именно те ресурсы, которые были прежде всего необходимы для модернизации и расширения промышленности. Общая сумма расходов, связанных с милитаризацией экономики, более чем в 2 раза превышает все вложения, сделанные в послевоенные годы в основной капитал обрабатывающей промышленности. Сдерживая темпы обновления основного капитала в гражданских отраслях, милитаризация тем самым способствовала ослаблению конкурентоспособности Англии на мировых рынках.

Опыт послевоенного развития английской экономики и в особенности события последних лет показали, что длительная ориентация на расширение военных отраслей промышленности Англии в ущерб гражданским и политика правящих кругов, направленная на сохранение экономического влияния английского финансового капитала за пределами Англии, существенно подорвали основу расширенного капиталистического воспроизводства в стране, обрекли ее на более низкие по сравнению с другими капиталистическими странами темпы экономического роста и накопления. Не случайно, что на протяжении всех послевоенных лет доля валового накопления в совокупном общественном продукте в Англии была значительно ниже, чем в таких странах, как США, ФРГ, Франция, Япония. Если в Англии в период с 1950 г. по 1960 г. удельный вес валовых вложений в основной капитал в сово-

купном общественном продукте составлял в среднем за год 15,0%, то в ФРГ он равнялся 22,0, в Японии — 24,5, во Франции — 17,5, в США — 16,7.

В своих попытках восстановить финансовое равновесие в стране и уменьшить дефицит платежного баланса английские правящие круги идут по пути искусственного торможения развития экономики, в том числе роста капиталовложений в промышленности.

В отличие от лейбористского правительства, которое пыталось регулировать общественный спрос методами прямого контроля (контроль над поставками сырья и продовольствия, выдача лицензий на строительство и т. д.) консерваторы в качестве главного регулятора экономики взяли на вооружение средства валютного и бюджетного контроля. Особое значение придается контролю над кредитом и капиталовложениями, осуществляемому путем регулирования банковских ставок по краткосрочным кредитам с помощью изменения ставки Английского банка, путем системы разрешений на выпуск новых ценных бумаг, на промышленное строительство. К проведению ограничительных мероприятий в широких масштабах правительство консерваторов приступило в 1955 г. В последующие годы ставка Английского банка неоднократно поднималась до 6 и даже 7%. Главным результатом этой политики явилось существенное снижение темпов роста промышленного производства в стране. Если за семь лет — с 1948 г. по 1955 г. промышленное производство выросло на 34%, то за последующий семилетний период — с 1955 г. по 1963 г. — всего на 15%.

Для понимания происходящих в этих условиях структурных и технических изменений в английской промышленности необходим анализ процесса капиталистического накопления.

В главе II дается характеристика основных факторов роста накопления капитала в промышленности Англии после второй мировой войны, рассматриваются новые методы накопления денежного капитала для инвестирования в промышленность.

В послевоенный период в процессе капиталистического накопления в Англии произошли крупные изменения. Главное направление этих изменений состоит в увеличении внутрипромышленного накопления, в основе которого, с одной стороны, лежит дальнейшее усиление концентрации и централизации производства и капитала в стране, с другой — огромное увеличение размеров нераспределенных прибылей и амортизационных отчислений у монополий. Все возрастающее значение приобретают новые каналы накопления, т. н. «институциональные инвесторы» (страховые компании, инвестиционные тресты, строительные общества и др.), мобилизующие в интересах монополий денежные средства все более широких

слоев английского населения. В результате этого после войны во всех секторах экономики Англии возможности для финансирования капитальных вложений значительно расширились. Доля накопления в совокупном общественном продукте в послевоенные годы непрерывно увеличивалась, составив 19% в 1962 г. против 14% в 1948 г. Значительно повысился также удельный вес чистых капиталовложений в национальном доходе: с 5,8% в 1948 г. до 11,0% в 1962 г.

Главная особенность послевоенного процесса концентрации и централизации производства и капитала в Англии — решающего фактора увеличения капиталистического накопления — состоит в огромном ускорении темпов этого процесса в отраслях обрабатывающей промышленности.

Существенную роль в процессе централизации капитала сыграла волна слияний в 1950—1962 гг., приведшая к образованию ряда новых мощных концернов, включающих в себя монополии различных отраслей промышленности. Наиболее крупные слияния имели место в авиационной, электротехнической, химической промышленности. В результате этого активы крупнейших компаний еще более увеличились, расширились их возможности осуществлять накопление в невиданных ранее размерах.

Рассматривая развитие процесса централизации капитала посредством слияний и поглощений компаний в качестве важнейшего фактора капиталистического накопления, К. Маркс отмечал при этом особую эффективность и быстроту этого метода накопления. «Массы капиталы, быстро сплавляемые процессом централизации, воспроизводятся и увеличиваются так же, как и другие капиталы, только быстрее, и таким образом, в свою очередь становятся рычагами общественного накопления»¹⁾.

Процесс слияний и поглощений, ускоренный вследствие быстрого развития новых форм организации промышленного производства на базе диверсификации в вертикальной интеграции, особенно интенсивно протекает в последние годы. Начиная с 1957 г. в Англии в результате слияний и поглощений в среднем исчезает в год до 100 компаний, и число исчезающих компаний намного начинает превосходить количество вновь рождающихся. При общем сокращении числа промышленных компаний наблюдается значительное увеличение численности компаний с крупными активами. Удельный вес 100 крупнейших монополий в общей сумме активов всех английских компаний только с 1957 г. по 1960 г. увеличился с 50% до 54—55%. Приведенные данные свидетельствуют об огромном росте концентрации производства и капитала в руках крупнейших монополий.

На характер воспроизводства общественного капитала в Англии большое воздействие оказывает государственно-монополистический капитализм. Ярким примером этого является капиталистическая национализация угольной и газовой промышленности, электроэнергетического хозяйства и железнодорожного транспорта, а также временное огосударствление черной металлургии, в огромной степени способствовавшие ускорению процесса концентрации производства и капитала в английской промышленности. В целях устранения диспропорций в развитии отдельных отраслей промышленности государство вмешивается в процесс воспроизводства общественного капитала, поддерживая убыточные или малопродуктивные старые отрасли. Это вызвано тем, что старые отрасли, хотя и не являются больше источниками прибыльных капиталовложений, не могут быть брошены на произвол судьбы, ибо их продукция необходима для страны. В интересах финансовой олигархии заботу о них берет на себя государство. Оно щедро субсидирует эти отрасли, всемерно поддерживая в них процессы концентрации и централизации капитала. С другой стороны, государство активно финансирует создание новых отраслей. Повышение роли государства в финансировании новых отраслей объясняется тем, что в условиях современного научно-технического прогресса для создания предприятия в новой отрасли необходимы большие капиталовложения. Монополии не желают брать на себя риск таких капиталовложений в предприятия новых отраслей, которые в течение более или менее длительного времени не приносят прибыли. В некоторых случаях на тот период, когда новая отрасль проходит стадию освоения, государство превращает ее в объект государственно-монополистической собственности. Однако, как только эта стадия завершается, монополии добиваются реприватизации новой отрасли. Рост непосредственного государственного вмешательства в процесс воспроизводства общественного капитала в Англии находит свое выражение и в разного рода регулирующих мероприятиях, особенно в области капиталовложений (налоговые льготы, политика ускоренной амортизации, амортизационные скидки и др.) возрастает роль государства в мобилизации денежных ресурсов общества с тем, чтобы стимулировать высокие темпы накопления капитала.

Важнейшим каналом накопления денежного капитала в Англии является налоговая система, обеспечивающая монополиям возможность накопления во всевозрастающих масштабах за счет трудящихся. В то время как налоги на доходы трудящихся непрерывно растут, налоговое обложение прибылей капиталистов уменьшается. Реинвестируя часть прибылей, монополии уклоняются от уплаты налогов по значительной части получаемых доходов. До 1958 г. это

¹⁾ К. Маркс, Капитал, т. I, стр. 634.

достигалось в основном за счет резко дифференцированных налоговых ставок на распределяемые и нераспределяемые прибыли*). С апреля 1958 г., когда была введена единая ставка налога на прибыль в размере 10%, монополии стали более широко использовать наряду с методами ускоренной амортизации систему так называемых дополнительных амортизационных списаний (первоначальная скидка и инвестиционная скидка). Принято считать, что они дают лишь отсрочку налоговых платежей в первый год эксплуатации новых зданий, машин и оборудования. На самом деле, так как капиталовложения производятся регулярно, эти налоговые льготы превратились в своего рода ежегодные субсидии государства монополиям, стимулирующие частные капиталовложения.

Согласно существующему в настоящее время в Англии налоговому законодательству, в первый год эксплуатации нового оборудования разрешается списывать 55% его стоимости, а в первые три года — до 75%. Что касается новых основных фондов, используемых для научных исследований в промышленности, то их положение в отношении амортизационных списаний является еще более льготным. В 1963 г. английским компаниям было предоставлено право списывать в амортизацию даже 100% их стоимости в год ввода их в действие.

Растущее содействие государства монополиям в накоплении капитала для инвестирования в промышленность является ярким свидетельством усиления государственно-монополистического капитализма в Англии после второй мировой войны, его все возрастающего влияния на ход расширенного капиталистического воспроизводства и на капиталовложения.

В главе III рассматриваются внутренние и внешние источники финансирования капиталовложений в частном секторе английской промышленности. Анализируется роль прямых иностранных капиталовложений, как одного из важных каналов финансирования.

В послевоенный период наблюдается тенденция к росту доли финансирования из внутренних источников (самофинансирования). В целом за период с 1949 г. по 1960 г. за счет собственных средств компаниями финансировалось 60%, а в отдельные годы (например, в 1952 и 1953 гг.) до 70—75% капиталовложений.

Особенно велика была доля самофинансирования в Англии в первые годы после войны. Вплоть до 1950—1951 годов многие крупные компании осуществляли капиталовложения почти целиком за счет внутренних накоплений. У других

*) В период 1951 г. по 1958 г. ставка налога на распределяемые прибыли составляла от 22,5% до 30%, в то время как на нераспределяемые — всего 2,5%—3%.

доля внутренних источников в финансировании капиталовложений достигала 80—90%. Рост самофинансирования, оказавшийся возможным благодаря наличию огромных денежных капиталов, накопленных во время второй мировой войны и в первые послевоенные годы, в Англии, как и в других промышленно-развитых странах, был вызван высокой потребностью компаний в обновлении основного капитала в промышленности, обусловившей резкое уменьшение перелива капитала из одной отрасли в другую. В увеличении самофинансирования большую роль играли также иные факторы, особенно упадок рынка ссудных капиталов в связи с войной и инфляцией и наличие жесткого правительственного контроля над капиталовложениями, осуществляемого посредством наложения ограничений на эмиссию ценных бумаг, и политика «сжатого кредита». Однако как бы ни велики были масштабы самофинансирования, рано или поздно оно должно было натолкнуться на необходимость большей свободы движения капиталов.

Наибольшее оживление рынка капиталов в Англии наблюдается с 1955 г. Если в период с 1949 г. по 1954 г. в целом по промышленности доля новых эмиссий в финансировании основного капитала составляла примерно 16%, то в последующие годы она колеблется в пределах 24—26%. В 1958 г.—1962 г. эта доля увеличилась до 37—40%. Этому в немалой степени способствовала отмена правительственных ограничений на эмиссию капитала в 1958 г. С другой стороны, отказ от политики «сжатия кредита» вызвал значительное увеличение кредитов лондонских клиринговых банков.

Формы связей промышленных и банковских монополий по линии финансирования капиталовложений в значительной мере изменились. Если до войны банки вкладывали свои средства в первую очередь в оборотный капитал, то в настоящее время банковские средства все более используются для финансирования основного капитала. Дальнейшее развитие получил долгосрочный промышленный кредит, который предоставляется как посредством системы «овердрафта»* (на конец 1960 г. овердрафты компаний обрабатывающей промышленности достигли 552 млн. ф. ст., увеличившись по сравнению с 1948 г. в 3 раза), так и через специально созданные банками корпорации по финансированию промышленности: «Финансовую корпорацию для развития промышленности» и «Промышленную и коммерческую финансовую корпорацию».

Наряду с банками крупными промышленными вкладчиками в английскую промышленность являются так называемые

* «Овердрафты» — дебиторские текущие счета, систематически предоставляемые заимодавцами по просьбе заемщиков.

«институционные инвесторы», среди которых по масштабам операций первое место бесспорно занимают страховые компании. Специфика упрочения связей страховых компаний с промышленностью состоит в увеличивающихся размерах вложений страховых компаний в акции промышленных предприятий. Если в 1938 г. в акции промышленных компаний было вложено 9,9% активов английских страховых обществ, а в 1948 г. — 10,8%, то в 1960 г. — уже 21,2%. В целом страховые компании владеют примерно 10% всех обыкновенных акций в стране. Особенно быстро увеличиваются вложения страховых компаний в растущие отрасли английской промышленности, например, в электротехническую, автомобильную и др. Так, за период с 1947 по 1957 гг. доля обыкновенных акций «Ассошиэтед электрикал индастриз» в портфеле страховых обществ возросла с 7,5% до 19%. На долю страховых компаний приходится также 31% обыкновенных акций «Дженерал электрик».

«Институционным инвесторам», в особенности к страховым компаниям, перешла теперь одна из важнейших функций фондовой биржи, заключающаяся в мобилизации множества мелких вкладов для финансирования промышленности. Это произошло потому, что эти учреждения протянули свои щупальцы к намного более широким слоям населения, чем это когда-либо удавалось сделать фондовой бирже.

Глава IV посвящена рассмотрению количественных и качественных характеристик капиталовложений в английскую обрабатывающую промышленность, в связи с чем важное место отведено анализу объема и динамики капиталовложений, а также их отраслевой и технологической структуры.

Структурные изменения в обрабатывающей промышленности и массовое обновление основного капитала наложили серьезный отпечаток на динамику капиталовложений. Главная ее особенность состоит в том, что темпы роста капиталовложений на протяжении всех послевоенных лет значительно опережали темпы роста промышленного производства.

За период с 1949 г. по 1962 г. при среднегодовом приросте промышленного производства в 3,5% капиталовложения возрастали на 5,5% в год. Эта противоречивая особенность динамики капиталовложений в Англии обусловлена прежде всего крупными размерами вложений в капиталоемкие отрасли, отдача от которых наступит еще нескоро. Важную роль сыграла в этом также милитаризация экономики. Как известно, в военных отраслях основной капитал подвергается более быстрому моральному износу. Воспроизводство же его всякий раз осуществляется на новой технической основе, что в свою очередь требует все больших и больших капиталовложений. Немаловажным фактором имеющегося разрыва

между темпом роста капиталовложений и промышленной продукции явилось частичное переоборудование некоторых «старых» отраслей промышленности: хлопчатобумажной, судостроительной и ряда других. Однако производство в этих отраслях уже на протяжении многих лет топчется на месте.

Что касается отраслевой структуры капиталовложений в английской обрабатывающей промышленности, то в настоящее время она характеризуется новыми пропорциями в распределении капиталовложений по отраслям, пришедшими на смену старым традиционным пропорциям, измененным под воздействием научно-технической революции. Основное направление сдвигов в отраслевой структуре капиталовложений в обрабатывающей промышленности Англии — увеличение удельного веса вложений в быстрорастущие отрасли обрабатывающей промышленности (черную и цветную металлургию, химическую промышленность, машиностроение, бумажную, полиграфическую и некоторые другие) при соответствующем сокращении удельного веса старых отраслей (пищевкусовой, текстильной, кожевенно-обувной, меховой, швейной, деревообрабатывающей). Так, доля черной и цветной металлургии в общей сумме капиталовложений в обрабатывающую промышленность повысилась с 12% в 1948 г. до 19,7% в 1961 г.; нефтеперерабатывающей и химической с 12,2% до 16%, машиностроения с 28% до 31% соответственно. Удельный вес текстильной промышленности за этот период снизился с 11,6% до 6,6%, кожевенно-обувной — с 4,6% до 1,3%.

Важной особенностью технологической структуры капиталовложений в обрабатывающей промышленности (соотношение затрат на пассивные и активные элементы основного капитала) является сравнительно высокий удельный вес затрат на производственное оборудование. В ряде отраслей, например, в нефтеперерабатывающей промышленности и черной металлургии он примерно на 20% выше, чем в целом по обрабатывающей промышленности.

Повышение удельного веса капиталовложений в отрасли промышленности с высокой долей оборудования означает создание более эффективной структуры основного капитала всей английской промышленности с точки зрения отдачи, так как благодаря относительному возрастанию доли активных элементов открываются возможности ускорения оборота всего основного капитала.

В отличие от Соединенных Штатов, где структурные изменения в промышленности не сопровождались появлением большого числа новых отраслей и капиталовложения направлялись главным образом на создание более эффективной структуры основных фондов, в Англии создание целого комплекса отраслей, таких как нефтеперерабатывающая, нефте-

химическая, атомная, сельскохозяйственное машиностроение, и значительное расширение производства в автомобильной, авиационной, электротехнической и многих других отраслях способствовали значительному увеличению вложений на цели капитального строительства. Тенденция к увеличению удельного веса вложений в пассивные элементы основного капитала особенно сильно сказывается в последние годы в связи с размахом капитального строительства в отраслях английского машиностроения. Так, удельный вес вложений в здания и сооружения в автомобильной промышленности увеличился с 17,2% в 1951 г. до 30% в 1960 г., в авиационной с 12% до 29,4%, в электротехнической с 24% до 30%, в пищевой с 19% до 34,5% соответственно. Тем не менее удельный вес оборудования в капиталовложениях в обрабатывающей промышленности в целом на протяжении всех послевоенных лет оставался более или менее стабильным (1948 г.— 66,1%; 1955 г.— 65,9%; 1959 г.— 69,1%; 1960 г.— 67,0%).

В немалой степени этому способствовало осуществление экономии затрат на здания и сооружения в противовес тенденции к расширению нового строительства. Эта экономия достигалась прежде всего за счет усовершенствования в области строительства по пути индустриализации строительных работ. В Англии, как и в других промышленно-развитых странах, широкое распространение получили индустриальные методы монтажа зданий и сооружений из конструкций, деталей и узлов, изготовленных на предприятиях промышленности стройматериалов.

Снижение стоимости строительно-монтажных работ на базе индустриализации строительства было достигнуто также за счет постройки открытых установок и сооружений, что прежде всего характерно для таких отраслей обрабатывающей промышленности, как черная и цветная металлургия, нефтепереработка, производство строительных материалов. В черной металлургии такими сооружениями явились механизированные контейнерные склады руд, дробильные установки, агломерационные фабрики; в алюминиевой и магниевой промышленности — электрофильтры, хлорные компрессоры, прокаточные печи, печи остывания; на нефтеперерабатывающих заводах — насосные станции, энергетические устройства, газо- и воздуходувки; наконец, в строительной промышленности — вращающиеся и тоннельные печи, автоклавы, пропарочные камеры, отстойники. Определенные успехи в создании открытых установок и сооружений были достигнуты и в других отраслях английской обрабатывающей промышленности.

Немаловажное значение для относительного сокращения затрат на пассивные элементы основного капитала имели

конструктивные упрощения вновь строящихся производственных зданий. В проектах строительства предприятий большинства отраслей промышленности предусматриваются главным образом одноэтажные здания с плоской крышей, простой формы и объединяющие в одном здании несколько цехов.

В направлении снижения удельного веса затрат на пассивные элементы основного капитала действовали технические усовершенствования самого оборудования, размещаемого в производственных зданиях, состоящие во внедрении рабочих машин агрегатного типа, механизации и автоматизации производственных процессов, что позволяет рационализировать использование производственных площадей и уплотнить размещение систем машинного оборудования в расчете на единицу площади. Наибольшие возможности для этого открываются в настоящее время в черной металлургии, а также в отраслях машиностроения с массовым и крупносерийным производством. В частности, в черной металлургии большое значение для сокращения затрат на пассивные элементы основного капитала имеет рост применения электропечей и кислородных конвертеров, которые являются наиболее компактными сталеплавильными агрегатами. В отраслях металлообрабатывающей промышленности компактность всего комплекса производственного оборудования и уплотнение его размещения в расчете на единицу площади достигается за счет внедрения автоматических линий, агрегатных станков, механизации и автоматизации межоперационной транспортировки деталей и узлов машин.

В целом, как показало рассмотрение динамики и структуры капиталовложений в обрабатывающей промышленности, высокие темпы вложений в отрасли с высоким уровнем процента производственного оборудования в общем объеме основного капитала усиливают тенденцию к созданию более эффективной структуры основных фондов всей английской промышленности.

В главе V анализируются важнейшие особенности процесса обновления основного капитала в ведущих отраслях английской промышленности: черной металлургии, машиностроении (автомобилестроении, авиастроении, электротехнической промышленности, станкостроении, судостроении), химической промышленности, текстильной промышленности. Большое внимание уделено характеристике технического уровня производства в этих отраслях, выявлению основных тенденций в изменении их организационных структур.

Усилившаяся в результате структурных сдвигов неравномерность развития старых и новых отраслей английской промышленности наложила серьезный отпечаток на процесс обновления основного капитала, придав ему ряд особенностей.

Главная особенность послевоенного процесса обновления основного капитала в промышленности Англии состоит в том, что крупные масштабы этого процесса и стремительный рост технического прогресса в быстрорастущих отраслях не сопровождался соответствующими масштабами обновления и расширения основного капитала в менее монополизированных и концентрированных старых отраслях. Более того, для ряда старых отраслей характерно систематическое недообновление основного капитала. Наиболее вопиющие контрасты наблюдаются в машиностроении. В то время, как монополии электротехнической, автомобильной, авиационной и ряда других отраслей английского машиностроения непрерывно, в крупных масштабах обновляют основной капитал своих предприятий и увеличивают производственные мощности, многие отрасли машиностроения, и прежде всего станкостроение, судостроение, текстильное машиностроение, производство телефонного и телеграфного оборудования и прочие старые отрасли, испытывают острую нехватку в капиталовложениях. Как показала недавняя перепись металлообрабатывающего оборудования в английском машиностроении, большая часть их станочного парка устарела и требует срочной замены, тем не менее, приток капиталовложений в эти отрасли незначителен. Попытки государства устранить увеличивающиеся диспропорции в развитии новых и старых отраслей посредством субсидирования и реорганизации старых отраслей не дали значительных результатов.

Противоречивой особенностью современного технического прогресса и обновления основного капитала в промышленности Англии является то, что они осуществляются в условиях, когда значительная часть производственных мощностей остается незагруженной. Каждое крупное техническое нововведение усиливает рост «избыточных» производственных мощностей, что в свою очередь ведет к неоправданно большому увеличению удельных капитальных затрат на единицу продукции. Вопреки утверждениям апологетов монополий, которые связывают этот факт с так называемой «убывающей производительностью капитала» — разновидностью пресловутой буржуазной субъективно-психологической теории «предельной полезности», — увеличение относительно «избыточного» капитала и усиление хронической недогрузки производственных мощностей красноречиво свидетельствуют о растущей неспособности капитализма полностью использовать производительные силы, об усилении в английской промышленности тенденции к загниванию.

Хотя в целом технический уровень промышленности Англии повысился, вместе с тем повысилась ее неустойчивость. Этому в большой степени способствовали сами структурные сдвиги, которые увеличили зависимость промышлен-

ности от внешних рынков и от милитаризма, представляющего собой крайне шаткую основу экономического развития, и сделали английскую экономику более уязвимой для кризисов.

Противоречивый характер капиталовложений в английскую промышленность подтверждает глубокую правильность выводов Программы нашей партии о том, что капитализм все более сковывает развитие современных производственных сил. Человечество вступает в период научно-технического переворота, связанного с овладением ядерной энергии, освоением космоса, с развитием химии, автоматизации производства и другими крупнейшими достижениями науки и техники. Но производственные отношения капитализма слишком узки для научно-технической революции. Осуществить эту революцию и использовать ее плоды в интересах общества может только социализм.

Основное содержание диссертации изложено в следующих статьях: Обновление основного капитала в обрабатывающей промышленности Англии (Соревнование двух систем. Проблемы экономической науки. Издательство Академии наук СССР, М. 1963 г.), объем 1,4 а. л. Налоговая политика в интересах монополий («Мировая экономика и международные отношения», № 7, 1963 г.), объем 0,4 а. л. Судостроение и локомотивостроение (Великобритания. Экономический обзор. Издательство ВИНТИ, М., 1960 г.), общим объемом свыше 2 а. л.



