

2. Очерки истории Коммунистической партии Белоруссии. Минск, ч. II, стр. 387.
3. Партархив Витебского обкома КПБ. Ф. 102, оп. 1, д. 5, л. 52, 53.
4. Партархив Витебского обкома КПБ. Ф. 102, оп. 1, д. 6, л. 23.

О. П. ПУНЧЕНКО

В. И. ЛЕНИН О СПЕЦИФИЧЕСКИХ ОСОБЕННОСТЯХ СОВРЕМЕННОЙ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ РЕВОЛЮЦИИ

Из анализа истории техники, технических особенностей машинного производства и их социальных последствий В. И. Ленин теоретически предсказал специфику производства в коммунистическом обществе. В силу закономерностей перехода от одной фазы коммунистической общественно-экономической формации к другой, создание материально-технической базы представляет собой революционное преобразование уклада техники, технологических процессов, изменение в разделении труда, установление нового места человека в производстве и, как следствие этого, изменение социальной структуры общества. Этот процесс протекает в условиях современной научно-технической революции, которая подготавливает необходимые предпосылки для создания комплексно-автоматизированного производства. Но техническая неизбежность перехода от машинного производства к комплексно-автоматизированному определяется, прежде всего, необходимостью изменения существующего при машинном производстве разделения труда.

В конечном же счете потенции технического прогресса, заложенные в элементах научно-технической революции, реализуются через новую технику. В связи с этим техника играет ведущую роль в современной научно-технической революции. Техника не только выдвигает перед наукой определенные проблемы, но и выступает как практический критерий истинности научных открытий. «От субъективной идеи человек идет к объективной истине, — подчеркивал В. И. Ленин, — через «практику» и (технику)» [1]. Достоверность данных науки проверяется действием техники, в которой эти данные воплощены: все ложные «закономерности», установленные «наукой», как-то теории теплорода или флогистона потерпели поражение на практике. Законы развития современной техники опираются на объективные законы естествознания.

К. Маркс указывал, что человек в процессе воздействия на природу использует механические, физические и химические свойства вещей для того, чтобы в соответствии со своей целью

заставить их как силы действовать на другие вещи. Это положение было развито дальше В. И. Лениным, который писал в «Философских тетрадах», что «законы внешнего мира, природы, подразделенные на механические и химические (это очень важно), суть основы целесообразной деятельности человека. Человек в своей практической деятельности имеет перед собой объективный мир, зависит от него, им определяет свою деятельность... Техника механическая и химическая потому и служит целям человека, что ее характер (суть) состоит в определении ее внешними условиями (законами природы)» [2].

Возможности современной техники зависят от того, насколько глубоко человек познал объективные законы природы, которые он не в силах ни изобрести, ни изменить, но в состоянии учитывать в своих действиях. Не отвлеченные идеи—творение свободного разума, а познание действительных закономерностей развития природы и общества делает человека действительным господином по отношению к природе и обществу.

Ведущая роль техники в развитии общественного производства состоит и в том, что орудия труда, по выражению К. Маркса, «составляют его костную и мускульную систему» [3].

Отсюда можно сделать вывод о **сущности** современной научно-технической революции. Сущность необходимо искать в развитии машин, которые в первую очередь определяют материальное производство—базис, а через него и все остальные отношения, складывающиеся в сфере деятельности людей, а именно—политические, идеологические и духовные. Сам переход от рабочей машины к автомату стал возможен с созданием управляющих звеньев, которые воплощаются в управляющую машину. Что же в таком случае представляет собой управляющая машина? Под ней необходимо понимать такое устройство, которое может вполне самостоятельно обеспечить весь комплекс управления объектом. Сам производственный процесс осуществляется автоматически. Значит можно определить и цель научно-технической революции. Она состоит в создании научных и технических условий для перехода в производстве от машинно-фабричного способа к комплексно-автоматизированному.

Определяя место современной научно-технической революции в историческом процессе, В. И. Ленин отметил, что она является одной из технических революций, но ей присущи специфические особенности.

Во-первых, она является научно-технической, а не просто технической. На это внимание обратил еще К. Маркс, показав, что наука является непосредственной производительной силой общества. К. Маркс показал, что сферой применения науки является производственный процесс и, наоборот, наука становит-

ся фактором, функцией производственного процесса. Это диалектическое единство науки и производственного процесса как нельзя лучше говорит о процессе превращения науки в непосредственную производительную силу общества.

Во-вторых, исходя из законов политической экономии социализма, В. И. Ленин сделал вывод, что она представляет собой не стихийный процесс, а сознательный, направленный на построение материально-технической базы коммунизма.

В-третьих, современная научно-техническая революция охватывает все отрасли народного хозяйства, ибо одностороннее развитие отдельных отраслей приведет к несоответствию, к нарушению пропорциональности в производстве.

В-четвертых, все процессы, связанные с производством, общественной жизнью, протекают быстрее, чем в предыдущих технических революциях, что является немаловажным фактором в процессе осуществления основных задач, стоящих перед народом, в процессе строительства коммунистического общества.

В-пятых, современная научно-техническая революция связана с крутой ломкой всех общественных отношений, ликвидацией всяких существующих различий.

С социализмом связаны многие новые специфические особенности и закономерности развития техники. Устранив капитал, как посредника в отношениях человека и техники, социализм устраняет возможность использования техники, ее достижений в целях эксплуатации и личной наживы. Преимущества новой социалистической формы организации общества и его производства обеспечивают исключительно высокие темпы развития производительных сил, открывают неограниченные возможности для технического прогресса. Пророчески звучат сейчас слова В. И. Ленина, который говорил, что «коммунистическое общество можно построить, только опираясь на высшие достижения науки и техники» [4].

«Осуществляя руководство строительством коммунизма,— указывается в Тезисах ЦК КПСС к 100-летию со дня рождения В. И. Ленина,—партия исходит из указания В. И. Ленина о том, «чтобы наука у нас не оставалась мертвой буквой или модной фразой... чтобы наука действительно входила в плоть и кровь, превращалась в составной элемент быта вполне и настоящим образом» [5]. «Управлять хозяйством по-ленински, по-коммунистически—значит опираться на науку» [6], на новейшие достижения современной техники.

Литература:

1. Ленин В. И. «Философские тетради», М., 1947, стр. 174.
2. Ленин В. И. «Философские тетради», стр. 161, 162.
3. Маркс К. и Энгельс Ф. Соч., т. 23, стр. 406.
4. Ленин В. И. Полн. собр. соч., т. 36, стр. 300.
5. Ленин В. И. Полн. собр. соч., т. 45, стр. 391.
6. Тезисы ЦК КПСС «К 100-летию со дня рождения В. И. Ленина».