

auf die Anwendung der modernen wissenschaftlichen Betriebs- und Arbeitsorganisation in jedem Zweig der Volkswirtschaft.

Die Partei achtet darauf, daß neue, von der Wissenschaft gewiesene Perspektiven rechtzeitig beachtet und neue, für den technischen Fortschritt wichtige Zweige der Volkswirtschaft entwickelt werden. Forschung und Entwicklung werden auf die wichtigsten volkswirtschaftlichen Aufgaben orientiert. Die staatliche Planung legt diese Aufgaben exakt fest. Sie sorgt dafür, daß alle Kräfte auf die Lösung dieser Aufgaben konzentriert werden und kontrolliert die Durchführung. Die Forschungs- und Entwicklungsarbeit an einem bestimmten, den Erfordernissen der Wirtschaft entsprechenden Problem gilt erst dann als abgeschlossen, wenn ihre Ergebnisse durch die gemeinsame Tätigkeit der Wissenschaftler und Praktiker in die Produktion übergeführt worden sind. Entscheidend für die Konzentration und rationelle Arbeit in Forschung und Entwicklung sind die sozialistischen Arbeiter- und Forschungsgemeinschaften der Wissenschaftler, Ingenieure und Neuerer. Sie sichern die enge und systematische Verbindung von Wissenschaft und Praxis. Die Arbeit der Neuerer soll dazu beitragen, den wissenschaftlich-technischen Höchststand zu erreichen. Daher wird die Bewegung der Neuerer in die Lösung wissenschaftlich-technischer Forschungs- und Entwicklungsarbeiten einbezogen. Durch die Übertragung verantwortlicher Aufgaben ist die Initiative der Jugend zur Meisterung des wissenschaftlich-technischen Höchststandes zu fördern.

Die Technologie als praktische Anwendung der wissenschaftlichen Erkenntnisse im Produktionsprozeß erlangt immer größere Bedeutung. In weiten Bereichen der Industrie erfolgt eine Umwälzung der Technologie, indem die konservative Einzel- und Kleinserienfertigung durch die produktive Serien- und Fließfertigung auf der Grundlage der Gruppenbearbeitung ersetzt wird. Dies wird zur Senkung der Selbstkosten, zur Kontinuität der Produktion, zur Verbesserung der Qualität der Erzeugnisse und zur Erleichterung der Arbeit der Werktätigen beitragen. Der Anteil der Technologen am ingenieur-technischen Personal der Betriebe wird weiter erhöht. Eine vorherige Tätigkeit als Technologe ist wesentliche Voraussetzung für den Einsatz ingenieur-technischer Kräfte in leitende Funktionen.

In allen Zweigen der Volkswirtschaft wird die Produktion nach den Grundsätzen der technischen Normung, der Typisierung und Standardisierung organisiert.