

Bereichen der Wirtschaft, Wissenschaft und Bildung geschaffen werden. Dazu sind große Anstrengungen notwendig, um auf der Grundlage eines schonungslosen Vergleiches mit dem Weltstand in kurzer Zeit neue Pionierleistungen und Weltspitzenerzeugnisse durch die komplexe Automatisierung und Anwendung modernster Verfahren, durch ökonomischen Materialeinsatz, effektivste Nutzung der Fonds, hohe Steigerung der Arbeitsproduktivität und Senkung der Kosten zu erreichen.

Diese hohen Anforderungen an die Werk tätigen der Betriebe und wissenschaftlichen Einrichtungen der Elektrotechnik und Elektronik im Kampf um Spitzenleistungen in Wissenschaft, Technik, Technologie und Produktion verlangen, die Wirtschafts- und Wissenschaftsorganisation entsprechend dem ökonomischen System des Sozialismus auf effektivste Weise zu gestalten.

Dazu ist es notwendig, klare und eindeutige Entscheidungen über die Konzentration des Produktionspotentials zu leistungsstarken Produktionseinheiten und zur Anwendung der neuesten Erkenntnisse wissenschaftlicher Leitungstätigkeit und der Organisationswissenschaften in Verbindung mit dem Einsatz der elektronischen Datenverarbeitung zu treffen.

Eine wertvolle Unterstützung hierbei werden die Erfahrungen solcher Kombinate und Betriebe sein wie zum Beispiel des VEB Carl Zeiss Jena, des VE Kombines Kabelwerk Oberspree und des VEB Funkwerk Erfurt, die bei der Entwicklung der wissenschaftlichen Führungstätigkeit und der schöpferischen Initiative der Arbeiter, Wissenschaftler und Ingenieure gesammelt wurden. Sie gilt es jetzt zu verallgemeinern.

Um Pionierleistungen bei der Entwicklung und Vervollkommnung der Erzeugnisse und technologischen Verfahren zu erreichen, ist die sozialistische Großforschung vorrangig aufzubauen.

Die Forderung besteht vor allem darin, die ökonomischen und wissenschaftlich-technischen Ziele und Aufgaben auf solchen Gebieten wie der elektronischen Datenverarbeitung, der industriellen Meß- und Steuerungstechnik, dem wissenschaftlichen Gerätebau, der elektronischen Nachrichtentechnik und der elektronischen Bauelemente aus prognostischer Sicht und unter Berücksichtigung der internationalen Ergebnisse in Forschung und Technik festzulegen.

Davon ausgehend sind die Kräfte und Mittel in Forschung, Entwicklung, Konstruktion, Technologie und Projektierung im Rahmen der sozialistischen Großforschung auf effektivste Weise zum Einsatz zu bringen.