

tung und Projektierung, zu gewährleisten. In der von ihm ausgelösten Diskussion wurden viele wertvolle Vorschläge für

- die zeitliche und territoriale Koordinierung der Investitionen,
- die Ausarbeitung von Projekten, ausgehend von den Normen des Welt-niveaus,
- die Anwendung modernster Leitungsmethoden mit Hilfe der Netzwerk-technik und Datenverarbeitung,
- die volle Ausnutzung der Arbeitszeit
- und die mehrschichtige Auslastung der Maschinen und Geräte auf der Grundlage einer wissenschaftlichen Produktionsorganisation unterbreitet. Genosse Gering hat recht, die Vorschläge sind geeignet, Grundfragen des Baues zu lösen. Darum werden wir entsprechende Beschlüsse fassen und sie gemeinsam verwirklichen.

Mit der Ausarbeitung der Perspektivpläne und der Generalbebauungspläne der Bezirke müssen wir eine grundlegend verbesserte Koordinierung der bezirklichen und zweiglichen Entwicklung als wesentliche Voraussetzung für eine hohe zeitliche und räumliche Konzentration der Investitionen erreichen. Welche Vorteile das bringt, zeigen die in Vorbereitung des Parteitages im Bezirk Leipzig durchgeführten Untersuchungen der im Perspektivplan vorgesehenen Investitionsvorhaben. Allein bei 17 der im Bereich des Bau- und Montagekombinats Süd durchzuführenden Vorhaben ergab sich die Möglichkeit, durch eine optimale zeitliche Koordinierung und Konzentration der Baumaßnahmen den Umfang der unvollendeten Investitionen bis 1970 um 84 Millionen MDN, das sind 34 Prozent der betroffenen Gesamtinvestitionen, zu senken und die Bauzeiten von durchschnittlich drei auf zwei Jahre zu reduzieren.

Die Anwendung der Netzwerktechnik und der elektronischen Datenverarbeitung ermöglichen wissenschaftlich begründete Entscheidungen für den rationellsten Ablauf der Vorbereitung und Durchführung der Investitionsmaßnahmen. Ihre Einführung ist eine wichtige Voraussetzung für die wissenschaftliche Gestaltung der Kooperationsbeziehungen und die parallele Durchführung von Projektierung, Vorfertigung komplettierter Ausrüstungsblöcke sowie der Bau- und Montagearbeiten.

Welche hervorragenden Ergebnisse durch die Anwendung moderner Methoden der Netzwerktechnik bereits in der vorbereitenden Phase von Rationalisierungsmaßnahmen erreicht werden können, beweist die Rekonstruktion der Synthesegaserzeugungsanlage im VEB Leuna-Werke „Walter Ulbricht“. Wissenschaftler und Praktiker der Chemie und des Bauwesens