

ökonomischen Wissenschaften, an solche Gebiete wie zum Beispiel die zusammenfassende Planung, die Bilanzierung, die komplexen Formen der Planung, die Organisation und die Kooperation.

Wir brauchen zum Beispiel deshalb Planer, die vor der Mathematik keine Angst haben, sondern sie beherrschen. Es steht außer Zweifel, daß die Anwendung der Elektrotechnik auch auf dem Gebiet der Volkswirtschaftsplanung große Bedeutung erlangt. Dadurch eröffnet sich die Möglichkeit, einheitliche Verflechtungsbilanzen sowie detaillierte und zusammenfassende Materialbilanzen für viele Erzeugnisse auszuarbeiten.

Sowjetische Wissenschaftler stellen fest: Nur mit Hilfe der Elektrotechnik ist es möglich, in kurzer Zeit einen Vergleich zwischen verschiedenen Varianten des Planes anzustellen, um die vorteilhaftesten Wege zur Erreichung des jeweiligen volkswirtschaftlichen Zieles auszuwählen. Die Weitergabe von Plan- und Projektberechnungen in elektronische Rechenmaschinen erfordert von den Planern die Fähigkeit, die Planaufgaben auf neue Art zu formulieren.

Die Rechen-technik kann unbestimmte und verschwommene Begriffe und Kategorien nicht an ihre Empfangseinrichtungen weitergeben, sondern versteht nur die Sprache der Mathematik. Deshalb sind die Wirtschaftler und Planer verpflichtet, die wirtschaftlichen Kennziffern und Kategorien so exakt zu formulieren, daß sie eine strenge mathematische Form und exakte quantitative Bestimmtheit erhalten.

Auch wir müssen uns in nächster Zeit stärker mit diesen Fragen beschäftigen. Es ist notwendig, zusammen mit dem Staatssekretariat für das Hoch- und Fachschulwesen, der Deutschen Akademie der Wissenschaften und anderen Institutionen festzulegen, wie und durch welche Methode kurzfristig die Qualifizierung von Wirtschaftlern, die bereits über gute Erfahrungen in der Planungsarbeit verfügen, so erfolgt, daß sie die mathematischen Methoden beherrschen und mit der Programmierung und der Arbeit mit den dafür geeigneten elektronischen Rechenmaschinen vertraut gemacht werden. Es müssen andererseits schnell Mathematiker für die Planungsarbeit qualifiziert werden, indem sie sich die Probleme der Bilanzierungs- und Planungspraxis aneignen.

Die Koordinierung und Zusammenfassung des Planes ist eine äußerst verantwortungsvolle Aufgabe. Genosse Nikita Sergejewitsch Chruschtschow hat auf dem November-Plenum des Zentralkomitees der Kommunistischen Partei der Sowjetunion gesagt: „Diejenigen, die beauftragt sind, über Geld und Material zu verfügen, müssen das Gefühl hoher Ver-