

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	9
Vorwort zur DDR-Ausgabe	12
ABSCHNITT I	
<i>Die Integration von Wissenschaft, Technik und Leitung</i>	17
ERSTES KAPITEL	
<i>Die Zeit als sozialer Faktor. Ökonomie der Zeit – eine Kennziffer des gesellschaftlichen Fortschritts</i>	18
Die soziale Zeit	20
Ökonomie der Zeit – eine Kennziffer des gesellschaftlichen Fortschritts	25
ZWEITES KAPITEL	
<i>Wissenschaftlich-technische Revolution und wissenschaftliche Leitung – Mittel der Ökonomie der Zeit</i>	37
Das Wesen und die wichtigsten Entwicklungstendenzen der gegenwärtigen wissenschaftlich-technischen Revolution	38
Die Leitung der Produktion und der Gesellschaft	51
DRITTES KAPITEL	
<i>Wissenschaft, Technik und Leitung in der kapitalistischen Gesellschaft</i>	60
Wissenschaft, Technik und Leitung im Dienst der Monopole	61

Einige Aspekte der Integration der Wissenschaft, Technik und Leitung in der kapitalistischen Welt	84
Das „Social engineering“	106
VIERTES KAPITEL	
<i>Wissenschaft, Technik und Leitung im Sozialismus</i>	121
Wesen und Ziele des Fortschritts von Wissenschaft, Technik und Leitung in der sozialistischen Gesellschaft	121
Die Intensivierung – der Hauptweg der Wirtschaftsentwick- lung	136
ABSCHNITT II	
<i>Die Einwirkung der wissenschaftlich-technischen Revolution auf die Leitung</i>	153
FÜNFTES KAPITEL	
<i>Die wissenschaftlich-technische Revolution und die Leitung der Produktion</i>	154
Die Entwicklung der Leitung der Produktion unter der Ein- wirkung der wissenschaftlich-technischen Revolution. Von der Fließbandproduktion zur Automatisierung	154
Die Erfahrungen bei der Automatisierung der Leitung der Produktion in der UdSSR	175
Der Mensch im System der Produktionsleitung	184
SECHSTES KAPITEL	
<i>Die wissenschaftlich-technische Revolution und die Leitung der sozialen Beziehungen</i>	196
Die Leitung der Menschen und der sozialen Beziehungen unter den Bedingungen der wissenschaftlich-technischen Revo- lution	196
Die Leitung des Arbeitskollektivs – ein wichtiges Glied der Leitung der Gesellschaft	209
Der wissenschaftlich-technische Fortschritt und die Entwick- lung der sozialistischen Demokratie	227
SIEBENTES KAPITEL	
<i>Die soziale Information, die Leitung und der wissenschaftlich- technische Fortschritt</i>	234

Die soziale Information und die Leitung gesellschaftlicher Prozesse	234
Information und Entscheidung	252
Über die Theorie und das einheitliche System der sozialen Information	262
Die Mechanisierung und Automatisierung der Informationsprozesse	272
ABSCHNITT III	
<i>Die Leitung des Systems „Wissenschaft—Produktion“</i>	291
ACHTES KAPITEL	
<i>Über die Intensivierung des wissenschaftlichen Schöpfertums</i>	292
Die Intensivierung der Wissenschaft — eine dringende Notwendigkeit	293
Über das Ziel der Leitung der Wissenschaft	296
Das komplexe wissenschaftliche Programm — eine wichtige Organisationsform der modernen Wissenschaft	304
Weitere Wege zur Intensivierung der Wissenschaft	316
NEUNTES KAPITEL	
<i>Die Leitung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts</i>	327
Die Ausgangsvoraussetzungen	327
Die Prognostizierung und die Planung des wissenschaftlich-technischen Fortschritts	331
Die Organisation der wissenschaftlich-technischen Information	345
Über die optimale Nutzung der wissenschaftlich-technischen Mittel durch Vervollkommnung des Leitungssystems	351
ZEHNTE KAPITEL	
<i>Die Vereinigung der Wissenschaft mit der Produktion</i>	359
Die Organisationsformen für die Verbindung der Wissenschaft mit der Produktion	359
Die Stimulierung des technischen Fortschritts	377
ABSCHNITT IV	
<i>Bildung und Weiterbildung unter den Bedingungen der wissenschaftlich-technischen Revolution</i>	387

ELFTES KAPITEL

<i>Die Erhöhung der Bildung und Qualifikation der Werktätigen</i>	388
Bildung, Entwicklung der Persönlichkeit, ökonomisches Wachstum	388
Unterricht und Bildung – Erfolge und Probleme	396

ZWÖLFTES KAPITEL

<i>Die Kaderausbildung unter den Bedingungen der wissenschaftlich-technischen Revolution</i>	411
Der wissenschaftlich-technische Fortschritt und die Ausbildung der Spezialisten	411
Die wissenschaftlich-technische Revolution und die Ausbildung der Leiter	423
Schluß	439