

Energieversorgung sowie die zweckmäßige Ausnutzung von Rohstoffen und Energie. In Verbindung damit ist notwendig:

Geologie

Verstärkung der Arbeiten zur Erschließung neuer Rohstoffvorkommen auf dem Gebiet der Republik (Kohle, Erdöl, Eisenerz u. a.).

Kohle

Entfaltung der wissenschaftlichen Forschungsarbeiten zur Verbesserung der Ausbeutung der Kohlevorkommen und ihrer Verarbeitung.

Stahl und Nichteisenmetalle

Weitere Arbeiten zur Verbesserung der metallurgischen Prozesse und der Legierungstechnik.

Ersatzstoffe

Weitere Entwicklung und systematische Anwendung von Kunst- und Preßstoffen, Kunstleder, keramischen Baustoffen, Baustoffen aus Glas u. a., Einsparung von Material und zweckmäßige Ausnutzung des Materials. Einführung der Leichtbau-Methode.

Produktionstechnik

Anwendung und Weiterentwicklung moderner Fertigungsmethoden, zweckmäßige Ausnutzung der modernen Werkzeugmaschinen, Automatisierung des Produktionsganges durch die Einführung und Verbesserung der mechanischen und elektrischen Regeltechnik. Weitere Entwicklung der modernen Bautechnik.

Chemie

Verbesserung der Fettsynthese. Herstellung neuer und verbesserter Kunststoffe. Entwicklung der Verfahren der Hoch- und Mitteldrucksynthese und der Kohlewertstoffindustrie.

Gesundheitswesen

Herstellung verbesserter und neuer pharmazeutischer Präparate, insbesondere zur Therapie von Tuberkulose und Krebserkrankungen. Weitere Entwicklung der Antibiotica und moderner physikalischer Methoden in der Therapie.