

sation muß die Konzentration der wissenschaftlichen und Forschungsarbeit auf die wichtigen strukturbestimmenden Erzeugnisse und Prozesse sichern; allein dadurch können Leistungen vollbracht werden, die **ARTIKEL 17** das Höchstniveau mitbestimmen und der maximalen Steigerung des Nationaleinkommens dienen. Die Konzentration von Wissenschaft, Forschung und Entwicklung auf diese Aufgaben bedingt den Übergang zur sozialistischen Großforschung. Die Konzentration der Produktion in der Großindustrie, die durch die wissenschaftlich-technische Revolution wesentlich beschleunigt wird, wirkt revolutionierend auf die Wissenschaft, Forschung und Technik. Die Entwicklung der modernen sozialistischen Großindustrie setzt Spitzenleistungen in Forschung und Technik voraus und erfordert eine leistungsfähige Kooperation der Forschung zwischen der sozialistischen Großindustrie und den wissenschaftlichen Forschungs- und Bildungseinrichtungen. Die Möglichkeit und Notwendigkeit des Aufbaus der sozialistischen Großforschung ist in der Deutschen Demokratischen Republik - obwohl sie ein kleines Land ist - gegeben, weil das nicht nur eine Frage des Umfangs des Forschungspotentials, sondern seiner effektivsten Organisation und Profilierung und seines rationellsten Einsatzes ist. Außerdem ist die Deutsche Demokratische Republik mit dem gewaltigen Industrie- und Wissenschaftspotential der Sowjetunion und der anderen sozialistischen Staaten verbunden. Die Deutsche Demokratische Republik setzt sich für den Ausbau der internationalen wissenschaftlichen Kooperation zwischen den sozialistischen Staaten ein, die allen Partnern große Möglichkeiten der Konzentration der Forschung und der Erhöhung ihrer Effektivität eröffnet.

Die künftigen Aufgaben in Wissenschaft, Forschung und Entwicklung können nur in Gemeinschaftsarbeit leistungsfähiger Kollektive gelöst werden. Angesichts der zunehmenden Spezialisierung des Wissens und der Fähigkeiten der Menschen und angesichts der Komplexität der Aufgaben wächst die Rolle der sozialistischen Gemeinschaftsarbeit, des kollektiven Zusammenwirkens der Wissenschaftler sowie mit Arbeitern und Ingenieuren. Nur in sozialistischer Gemeinschaftsarbeit, die auf den höchsten Nutzen für die Gesellschaft orientiert ist, vermag auch der Wissenschaftler seine Persönlichkeit zu entfalten. Die sozialistische Gemeinschaftsarbeit, die Wissenschaft und Forschung immer enger mit der sozialistischen Großindustrie verbindet, fördert die immer stärkere Annäherung der wissenschaftlichen Intelligenz an die Arbeiterklasse, fördert ihr gemeinschaftsbezogenes Denken und Handeln., ihre be-