

- Kraftstoffen und hochwertigen Chemieprodukten, die eine hohe volkswirtschaftliche Effektivität sichern;
- Neue Lösungen zur umfassenden Nutzung aller in den Rohstoffen enthaltenen Komponenten einschließlich der Sekundärrohstoffe und Abprodukte sowie wissenschaftlich-technischer Voraussetzungen zur Durchsetzung einer hohen Veredlung in der Metallurgie, in der chemischen und in der Silikatindustrie auf der Grundlage hocheffektiver Herstellungsverfahren, insbesondere durch Entwicklung neuer Qualitätsstähle, die höchsten Ansprüchen genügen, neue Veredlungsstufen bei Plasten, Elasten und Chemiefaserstoffen und anderen Produkten sowie durch Entwicklung neuer Keramikwerkstoffe für technische Einsatzgebiete;
 - Verstärkte Nutzung der Biotechnologie, insbesondere der Gen-, Immun-, Enzym- und Zellkulturtechnik sowie der Bioreaktor- und Verfahrenstechnik, zur kostengünstigen Produktion hochwertiger weltmarktfähiger Erzeugnisse der pharmazeutischen Industrie sowie der Lebensmittelindustrie und Nahrungsgüterwirtschaft, zur Entwicklung effektiver Verfahren in der Pflanzen- und Tierproduktion sowie zur Gewinnung von Eiweißfuttermitteln und Energieträgern;
 - Entwicklung hochwertiger und kostengünstiger Konsumgüter in ausgezeichneter Qualität, guter Formgestaltung und hohem Gebrauchswert auf der Grundlage höchstveredelter einheimischer Rohstoffe für den Bedarf der Bevölkerung und der gesellschaftlichen Einrichtungen sowie den devisenrentablen Export, insbesondere neuer Erzeugnisse der Unterhaltungselektronik, Textil-, Bekleidungs- und Lederwarenindustrie sowie chemischer Konsumgüter, Aufzeichnungsmaterialien, Möbel, Haushaltgeräte und Musikinstrumente;
 - Umfassende Anwendung bewährter wissenschaftlich-technischer Ergebnisse und Erarbeitung neuer komplexer Lösungen zur Erhöhung der Hektarerträge und Steigerung der Tierleistungen, höheren Veredlung der Produkte und Verbesserung ihrer Qualität, Senkung der Verluste bei sinkendem Fondseinsatz je Produkt und insgesamt steigender Effektivität;
 - Entwicklung moderner Baumethoden und -verfahren für Neubau, Modernisierung, Erhaltung und Rekonstruktion zur Erhöhung des qualitativen Niveaus und weiteren Senkung des Aufwandes im Wohnungs-, Gesellschafts- und Industriebau, insbesondere für die Industrialisierung der technologischen Prozesse zur Erhaltung und Modernisierung von Gebäuden und Wohnungen, Anwendung wiederverwendungsfähiger Konstruktionen, neue bauwerksdiagnostische Verfahren für Abbruch- und Demontageprozesse und neue Technologien für den Ausbau, Erd- und Tiefbau sowie überwiegender Einsatz einheimischer Rohstoffe und deren Veredlung zu hochwertigen Erzeugnissen in der Baumaterialienindustrie;
 - Erarbeitung neuer wissenschaftlich-technischer Lösungen für die Rekonstruktion und Modernisierung der Transportmittel und Verkehrsnetze sowie für hocheffektive