

Любимова Ольга Витальевна

**СОВРЕМЕННОЕ ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ: К  
ПРОБЛЕМЕ ТРАНСФОРМАЦИИ ТРАДИЦИОННОЙ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПАРАДИГМЫ И ЯЗЫКОВОЙ ПОДГОТОВКИ  
БУДУЩИХ СПЕЦИАЛИСТОВ**

*Статья посвящена перспективам развития отечественного инженерного образования. Автор рассмотрела наиболее фундаментальную проблему подготовки инженерных кадров – проблему трансформации традиционной образовательной парадигмы. В статье осуществлен критический анализ технократической, знаниевой образовательной парадигмы и актуализирован компетентностный подход в качестве одной из возможных методологических основ современного инженерного образования в России. В рамках методологических требований компетентностного подхода в статье доказывается необходимость языковой подготовки будущих инженеров.*

*Ключевые слова: языковая подготовка, компетентностный подход, технократизм, современное инженерное образование.*

*Lyubimova Olga Vitalievna*

**MODERN ENGINEERING EDUCATION: TO THE  
PROBLEM OF TRADITIONAL EDUCATIONAL PARADIGM  
CHANGE AND LANGUAGE PROFICIENCY OF FUTURE  
SPECIALISTS.**

*The article is devoted to the perspectives of national engineering education. The author considers the most fundamental problem of engineering education – the problem of traditional educational paradigm transformation. Critical analysis of technocratic, knowledge-based paradigm is performed. Competency build approach is foregrounded as a possible methodological basis for modern engineering education in Russia. The necessity of future engineers' language proficiency is proved in the article within the framework of methodological demands of competency build approach.*

*Key words: language proficiency, competency build approach, technocratism, modern engineering education.*