

# ЛАУРЕАТ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРЕМИИ В ОБЛАСТИ НАУКИ И ТЕХНИКИ

**«За разработку научных основ и принципов построения эксплуатационно надежных конструкций магистральных электросетей, освоение их производства и внедрения»**

(Указ президента Украины №1171 / 2002 от 16 декабря 2002г.)



## ГОРОХОВ ЕВГЕНИЙ ВАСИЛЬЕВИЧ

**ДОКТОР ТЕХНИЧЕСКИХ НАУК, ПРОФЕССОР,  
ИНОСТРАННЫЙ ЧЛЕН РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ  
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬНЫХ НАУК**

Научный вклад Е.В. Горохова в развитие теории металлостроительства связан с исследованиями по выявлению резервов несущей способности и показателей надежности промышленных и гражданских зданий и сооружений.

Широко известны и получили международное признание труды по развитию метода расчета строительных металлоконструкций по предельным состояниям с учетом начальных несовершенств и эксплуатационных повреждений.

Исследования, направленные на выявление закономерностей снижения остаточного ресурса работы конструкций, создали теоретическую и экспериментальную основу для разработки методов повышения несущей способности конструктивных элементов зданий и сооружений различного назначения.