

## ***Обращение главного редактора***

Дорогие друзья, авторы и читатели нашего журнала!

Важнейшим фактором конкурентоспособности страны в рыночной системе является динамичный экономический рост. Для совершенствования рыночной модели экономики приоритетное внимание должно быть уделено активизации инновационной деятельности по воплощению результатов научно-технических разработок в производство, развитию инновационных предприятий, созданию новых технологических процессов и перестройке на современной научно-технической основе всех отраслей промышленности и сферы обслуживания.

Сегодня Россия переживает сложный период развития и очень отстает от развитых стран мира. В настоящее время инновации – это не прихоть, а необходимость выживания, сохранения конкурентоспособности и дальнейшего процветания.

Непременными критериями инноваций являются новизна идей и их воплощение, реализация в практической деятельности, в новых продуктах. Суть инновационной деятельности заключается в максимизации получения социально-экономического эффекта за счет повышения продуктивности использования интеллектуального потенциала.

Достижение существенных результатов в развитии инновационной сферы среди более широкого круга предприятий в ближайшее время представляется проблематичным в связи с существованием ряда факторов, сдерживающих инновационную активность.

Основное влияние оказывает отсутствие серьезного опыта ведения инновационной деятельности в рыночных условиях. Корни этой проблемы уходят в прошлое и связаны с ориентацией научно-исследовательских организаций на выполнение государственных заказов и отсутствием ранее возможностей для самостоятельного введения новых изделий на рынок.

В настоящее время идет процесс накопления инновационного потенциала. Журнал «Вестник Волгоградского государственного университета. Серия 10. Инновационная деятельность» предназначен освещать широкий спектр научных проблем, связанных с решением актуальных вопросов в сфере науки, техники и инноваций.

Очень важно, что коллектив авторов нашего Вестника пополняется зарубежными учеными: таким образом открываются возможности эффективного обмена информацией между научными коллективами и инвесторами, инновационными предприятиями и потенциальными заказчиками продукции инновационных компаний.

***И.В. Запороцкова,***  
*доктор физико-математических наук, профессор,*  
*директор института приоритетных технологий ВолГУ*