

Обращение главного редактора журнала «Проблеми техніки»
к авторам и читателям

Уважаемые читатели и авторы статей!

Прошу ознакомиться с вопросом, который в последнее время меня беспокоит как главного редактора этого журнала. Став доктором технических наук в 38-39 лет, я достаточно много лет был членом научных советов разных вузов страны, членом экспертного Совета ВАК СССР, а затем Украины. Мною подготовлен ряд докторов и кандидатов наук, написано более 300 научных статей, выпущено порядка 20 монографий, получено много патентов. Так что определенное представление о проблемах техники я имею, тем более, что закончил в свое время политехнический институт, став инженером-механиком. Кроме того, моя научная деятельность развивалась на гранях различных наук и особенно долговечности машин с изучением и применением закономерностей физико-химической механики материалов в технике. Это все позволило сформировать определенный научно-технический кругозор, став академиком ряда академий, включая Нью-Йоркскую.

Журнал «Проблеми техніки» я организовал более 10 лет тому назад с целью как-то преодолеть тот развал науки и разобщенность специалистов, возникшие после распада СССР. До этого я был главным редактором международного журнала Академии оригинальных идей «Техніка майбутнього», «Тема», выполняя ранее и теперь все работы на общественных началах. Поэтому мне не безразличны судьбы журнала и авторов статей в их стремлении хоть что-то сделать для развития техники и научных знаний в создавшихся современных условиях.

Понятие «техника» достаточно емкое и особенно с добавлением к нему «проблемы». Это вносит определенное разнообразие в определении направленности статей с целью их опубликования, тем более, что журнал «Проблеми техніки» уже много лет входит в список ВАК Украины, где статьи учитываются при защите кандидатских и докторских диссертаций. Так, в состав редколлегии в настоящее время включено достаточно много ученых, статьи которых были ранее помещены в журнале «Проблеми техніки», что внесло определенный вклад при защите их докторских диссертаций. Меня это радует.

В последнее время все больше появляется авторов, желающих опубликовать свои статьи в нашем журнале. Это, с одной стороны, приятно, но лично меня кое-что настораживает. Тем более, что я все статьи без исключения внимательно просматриваю, рецензирую, делаю правку. Дело в том, что по моим наблюдениям удельный вес статей по, например, проблемам управления проектами и про-

граммами резко возрастает на фоне присылаемых работ по долговечности машин, качеству, упрочнению, расчетам на прочность, смазкам, конструкциям, т.е. «чисто» техническим проблемам.

При этом своеобразии присылаемых работ по управлению проектами, программами, экологии в технике и проч. **не требует**, как правило, при их выполнении экспериментальных установок, лабораторий, построения теоретических и экспериментальных кривых, расчетов, образцов и проч., и в основном базируется на использовании Интернет-сети. Такие работы представляют собой своеобразный конгломерат техники, экономики, организационных, управленческих проблем и вопросов. По моим наблюдениям и оценкам они выполняются гораздо быстрее и без особых материальных затрат, что, безусловно, является следствием «ухода» науки в эти «малоемкие», вернее малозатратные и скоротечные исследования по сравнению с ранее проводимыми в технических областях. И, конечно, это объяснимо состоянием экономики, заводов, финансированием, уровнем жизни и прочими показателями современности.

Тем не менее, ряд научных направлений в Украине относят к техническим проблемам с начальным индексом 05... . Например, 05-13-22 – «Управление проектами и программами». Даже «Экологическая безопасность» с индексом 21-06-01 может быть проблемой технической, химической, биологической. Поэтому такие статьи формально для редколлегии должны подходить под профиль журнала. К тому же, несколько новых членов редколлегии стали докторами технических наук по специальностям 05-13-22 и 21-06-01, публикуясь в нашем журнале со своими учениками.

Уважаемые авторы статей и научные руководители!

Выражаю свою обеспокоенность и обращаю ваше внимание на необходимость учитывать и четко определять направленность статей в соответствии с профилем нашего журнала с тем, чтобы при защите диссертаций избежать возможных замечаний. Тем более, что в последнее время ужесточаются требования к опубликованным работам. Может быть, нам следует издавать журнал с разделением статей по их отношению непосредственно к техническим проблемам и по другим направлениям, имеющим менее выраженное освещение вопросов техники. Ведь наш журнал не «сборник или вестник» трудов университета, а межвузовский журнал с периодическим изданием, к тому же с международным регистрационным номером ISSN 2306-241X, что накладывает определенные требования.

В. Д. Евдокимов