

**НАУЧНОЕ ИЗДАНИЕ**

**ПРОГРЕССИВНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ И  
СИСТЕМЫ МАШИНОСТРОЕНИЯ**

**Выпуск 1 (64)' 2019**

Главный редактор  
*д-р техн. наук, проф. А.Н. Михайлов*  
E-mail: [tm@fimm.donntu.org](mailto:tm@fimm.donntu.org)  
*Технический редактор Л. Б. Ступакова*

*Учредитель и издатель – Донецкий национальный технический университет*

Адрес издателя: ДНР, 83001, г. Донецк, ул. Артема, 58, ГОУ ВПО «ДонНТУ», +38 (062) 337-17-33, 335-75-62

Адрес редакции: ДНР, 83001, г. Донецк, ул. Артема, 58, тел. +38 (062) 301-08-05, (062) 301-08-40. E-mail: [tm@fimm.donntu.org](mailto:tm@fimm.donntu.org).

Сайт: <http://ptsm.donntu.org>

Сборник (E) зарегистрирован в Министерстве информации Донецкой Народной Республики.