

ОБРАЩЕНИЕ К ЧИТАТЕЛЯМ

Дорогие коллеги, читатели и авторы статей журнала «Вестник НовГУ. Технические науки»!

В настоящее время усиливается роль Новгородского университета по повышению конкурентоспособности выпускников на рынке труда, в социально-экономическом, научно-техническом и социальном развитии Новгородской области и Северо-Западного региона России, обеспечении устойчивости развития во взаимодействии общества с окружающей средой через открытость, научно-образовательную, консалтинговую и экспертную деятельность, а также просветительскую работу.

У любого университета существует три основные базовые роли: обеспечение студентов высоким уровнем образования и воспитания; развитие науки; социальная функция, заключающаяся в содействии социальному развитию региона, инновациям и развитию технологий, переподготовке кадров и повышению квалификации. Повышение эффективности различных видов деятельности университета в последние годы становятся все более актуальным. Среди инструментов по развитию базовых ролей университета особое значение имеют научные журналы, учредителем которых является университет.

Задача научного журнала — распространение научного знания. Цели университета, являющегося учредителем издания, — продвижение научных результатов своих сотрудников и поддержание репутации университета в научном сообществе.

Журнал «Вестник НовГУ» — рецензируемый, включен в Реферативный журнал и базы данных ВИНТИ. Издание индексируется в международных научных базах данных Ulrich's Periodicals Directory, EBSCO. Для оценки качества публикуемых статей по каждой серии созданы институты рецензирования. Журнал размещается на сайте научной электронной библиотеки (НЭБ «eLIBRARY.ru»), при которой создан Российский индекс научного цитирования (РИНЦ). Кроме того, журнал имеет собственную страницу на сайте НовГУ со свободным полнотекстовым доступом к публикациям. «Вестник НовГУ. Технические науки» с 2004 г. включен в Перечень рецензируемых научных изданий, в которых должны быть опубликованы основные научные результаты диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук, на соискание ученой степени доктора наук:

05.12.04 — Радиотехника, в том числе системы и устройства телевидения (технические науки),

05.12.07 — Антенны, СВЧ устройства и их технологии (технические науки),

05.12.13 — Системы, сети и устройства телекоммуникаций (технические науки),

05.12.14 — Радиолокация и радионавигация (технические науки),

05.27.01 — Твердотельная электроника, радиоэлектронные компоненты, микро- и нанoeлектроника, приборы на квантовых эффектах (технические науки),

05.27.03 — Квантовая электроника (технические науки),

05.27.06 — Технология и оборудование для производства полупроводников, материалов и приборов электронной техники (технические науки).

«Вестник НовГУ. Технические науки» публикует результаты научно-исследовательской, научно-практической и инновационной деятельности коллективов и отдельных авторов, отвечающие современному развитию электроники и радиотехники. Учреждение журнала содействует развитию научного потенциала, росту конкурентоспособности НовГУ в сфере публикационной деятельности, укреплению имиджа университета в научном и образовательном обществе, привлечению к сотрудничеству отечественных и иностранных учебных заведений и организаций, талантливых российских и зарубежных ученых с целью активного вхождения в систему науки и образования.

В редакцию поступило около 20 статей, отражающих результаты перспективных исследований в области современной физики, полупроводниковой и функциональной электроники и радиотехники. Значительная часть статей представляет собой совместные исследования по радиоэлектронике сотрудников Новгородского университета и новгородских предприятий. Положительным фактором является расширение географии авторов научных статей: кроме НовГУ, имеются публикации из организаций Санкт-Петербурга, Ульяновска и Донецка. Выражаю уверенность, что работы данного выпуска будут интересны широкому кругу читателей.

М.И.Бичурин,
д.ф.-м.н., профессор,
заслуженный деятель науки РФ