



Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics

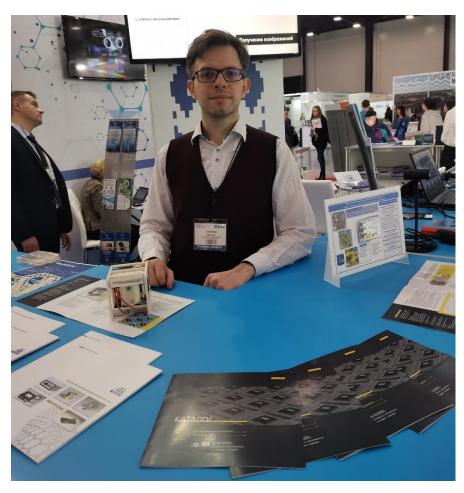
R&D Department BSUIR, 6, P. Brovki Str., Minsk 220013, Republic of Belarus

Summary XXVII International Exhibition-Congress "High Technologies. Innovation. Investments" (HI-TECH'2022)

The exhibition-congress "HI-TECH' 2022" took place on April 26-28, in St. Petersburg, Russian Federation.

The exposition of BSUIR was displayed at the stand of the Ministry of Education of the Republic of Belarus. Eugen Chubenko Ph.D. in Technical Sciences, Associate Professor of the Department of Micro and Nanoelectronics, Leading Researcher of the Laboratory of Nanoelectronic Materials and Structures represented the University.

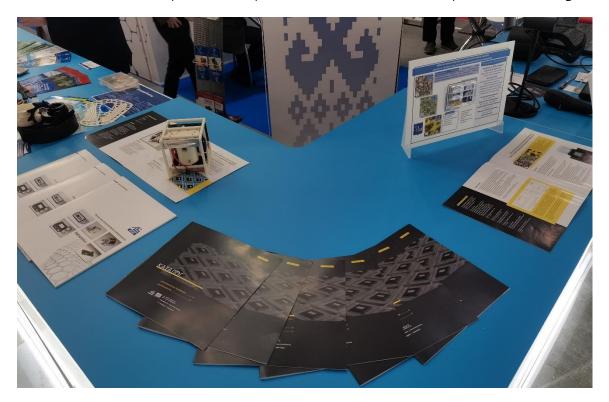
At the stand visitors could see electrostatic microjet for small space aircrafts, as well as nanomaterials for express analysis of chemical compounds. Moreover, there were introduced services for instrument-technological modeling and design of integrated circuits.



In the frames of HI-TECH'2022, the contest "The Best Innovative Project and the Best Scientific and Technical Development of the Year" was held.

BSUIR took the first place and won a golden medal for the "Electrostatic Microjet for Small Space Aircrafts" development in the nomination "The Best Innovative Project (development) in the field of: engines and propulsors, automobile, air, and water transport, intelligent and unmanned vehicles, electric vehicles, small aircraft, boats and bicycles, vessels with dynamic and aerostatic unloading, and airships".

Moreover, the University took the first place and won a golden medal for the "SERS-active Substrates for Liquid and Gaseous Media Analysis by Surface-Enhanced Raman Spectroscopy Method" development in the nomination "The Best Innovative Project (development) in the field of: nanotechnology, nanomaterials, nanosystems, nanodevices, nanoelectronics, nanophotonics, spintronics, bionics, nanocomputers, nanodrugs".



Belarusian State University of Informatics and Radioelectronics signed the Protocol of Intent with the Vitebsk State University named after P.M. Masherov. The Protocol provides for the possibility of forming a single platform for organizing scientific cooperation between young scientists of educational institutions of the Republic of Belarus.





МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА ИННОВАЦИЙ НІ-ТЕСН



ДИПЛОМ

НАГРАЖДАЕТСЯ

Учреждение образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники»

за активное участие в Международной выставке инноваций HI-TECH и вклад в развитие научной сферы

Генеральный директор 000 «ВО «РЕСТЭК» Dhung

Д.А. Никитин









26–28 апреля 2022 Санкт-Петербург



КОНКУРС «ЛУЧШИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ И ЛУЧШАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ГОДА»





І СТЕПЕНИ

(с вручением золотой медали)

награждается

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники (БГУИР)

за разработку

Электростатический струйный микродвигатель для малых космических аппаратов

в номинации

Лучший инновационный проект (разработка) в следующей области:

Двигатели и движители, автомобильный, воздушный и водный транспорт, интеллектуальный и беспилотный транспорт, электрический транспорт, малые воздушные суда, лодки, велосипеды, суда с динамической и аэростатической разгрузкой, дирижабли

Председатель Конкурсной комиссии, академик МАНИПТ

Директор Северо-Западного центра экспертизы ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ

Сопредседатель Конкурсной комиссии, генеральный директор 000 «ВО «РЕСТЭК»

С.П.Фалеев

Е.Н.Яковлева

Д.А.Никитин

В рамках выставки:



Организатор:

РЕСТЬК®

Выставочное объединение



26–28 АПРЕЛЯ 2022 Санкт-Петербург



КОНКУРС «ЛУЧШИЙ ИННОВАЦИОННЫЙ ПРОЕКТ И ЛУЧШАЯ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ РАЗРАБОТКА ГОДА»



ДИПЛОМ

І СТЕПЕНИ

(с вручением золотой медали)

награждается

Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники (БГУИР)

за разработку

SERS-активные подложки для анализа жидких и газовых сред высокочувствительным методом поверхностно-усиленной рамановской спектроскопии

в номинации

Лучший инновационный проект (разработка) в следующей области: нанотехнологии, наноматериалы, наносистемы, наноустройства, наноэлектроника, нанофотоника, спинтроника, бионика, нанокомпьютеры, нанолекарства

Председатель Конкурсной комиссии, академик МАНИПТ

Директор Северо-Западного центра экспертизы ФГБНУ НИИ РИНКЦЭ

Сопредседатель Конкурсной комиссии, генеральный директор 000 «ВО «РЕСТЭК»

С.П.Фалеев

Е.Н.Яковлева

Д.А.Никитин

В ра́мках выставки:



Организатор:

РЕСТЭК ®

рыставочное объедичение



26–28 АПРЕЛЯ 2022 Санкт-Петербург XXVIII Международный ИКТ форум

tibo

организационный комитет форума

диплом

награждается

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ «БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»

За представление инновационной разработки «Беспроводная система мониторинга температуры и влажности окружающей среды»

Министр связи и информатизации Республики Беларусь, Председатель организационного комитета (H)

К.К. Шульган

10 июня 2022 Минск, Беларусь XXVIII Международный ИКТ форум

HOO)

организационный комитет форума

диплом

награждается

УЧРЕЖДЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ
«БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ИНФОРМАТИКИ И РАДИОЭЛЕКТРОНИКИ»
ФИЛИАЛ «МИНСКИЙ РАДИОТЕХНИЧЕСКИЙ КОЛЛЕДЖ»

За активное участие и представление разработок в сфере информационных технологий

Министр связи и информатизации Республики Беларусь, Председатель организационного комитета (A)

К.К. Шульган

10 июня 2022 Минск, Беларусь