Проф. Николай Недялков е избран за член-кореспондент на БАН

Събранието на академиците на Българската академия на науките избра проф. Николай Недялков, ръководител на Лабораторията по микро и нано фотоника в Института по електроника, за член-кореспондент на БАН в областта на физическите науки.

Чл.-кор. Недялков създава направлението лазерно наноструктуриране и плазмоника в България. Работи в областите фотоника, обработка на материали с къси и свръхкъси лазерни импулси, оптични свойства на наноматериали, лазерно асистирани нанотехнологии и приложениия.

Prof. Nikolay Nedyalkov has been elected a Corresponding Member of the Bulgarian Academy of Sciences

The Assembly of Academician and Corresponding Members of the Bulgarian Academy of Sciences has elected Prof. Nikolay Nedyalkov a member of the Assembly in the Natural Sciences Branch. Prof. Nikolay Nedyalkov is the leader of the Micro and Nano Photonics Laboratory of the Institute of Electronics.

Corresponding Member Prof. Nikolay Nedyalkov pioneered the scientific field of nanostructuring and plasmonics in Bulgaria. His activities involve research on photonics, materials processing by short and ultrashort laser pulses, optical properties of nanomaterials, laser-assisted nanotechnologies, and applications.