



## 70-річчя члена-кореспондента НАН України І.В. БЛОНСЬКОГО

---

23 червня 2020 р. виповнюється 70 років відомому вченому в галузях фізики твердого тіла, фізики лазерів, оптики і спектроскопії доктору фізико-математичних наук, професору, лауреату Державних премій України в галузі науки і техніки, члену-кореспонденту НАН України **Івану Васильовичу Блонському**.

Після закінчення у 1972 р. фізичного факультету Чернівецького державного університету І.В. Блонський працює в Інституті фізики НАН України, пройшовши шлях від аспіранта до заступника директора з наукової роботи. З 2005 р. він очолює відділ фотонних процесів та керує створеним за його ініціативи Центром колективного користування приладами «Лазерний фемтосекундний комплекс» при Інституті фізики НАН України.

Після захисту докторської дисертації, присвяченої екситонним процесам у шаруватих кристалах (1990 р.), І.В. Блонський розвинув новий актуальний і перспективний напрям — фотоакустику гетероструктур, у якому одержано низку важливих фундаментальних і прикладних результатів. Зокрема, було виконано роботи в галузі нанофізики та взаємодії ультракоротких лазерних імпульсів з кристалами, природа і особливості якої належать до найцікавіших проблем сучасної фізики твердого тіла. Результати досліджень І.В. Блонського опубліковано у понад 130 наукових статтях і 3 монографіях. Під його керівництвом захищено 3 докторські та 11 кандидатських дисертацій.

Велику увагу І.В. Блонський приділяє науково-організаційній та педагогічній роботі. Тривалий час він очолює Експертну раду з фізики та астрономії ДАК Міністерства освіти і науки України, є членом вченої ради та спеціалізованої вченої ради із захисту дисертацій при ІФ НАН України, входить до складу редколегій таких наукових видань, як «Український фізичний журнал», «Сенсорна електроніка і мікросистемні технології», «Semiconductor Physics. Quantum Electronics. Optoelectronics», є членом Наукової ради при ВФА НАН України з проблеми «Фізика лазерів та лазерні технології» та численних оргкомітетів з проведення міжнародних наукових конференцій.

Наукова громадськість, колеги та друзі щиро вітають Івана Васильовича з ювілеєм, бажають йому міцного здоров'я, щастя і нових творчих успіхів.