

ЛОБОДІ ВАЛЕРІЮ БОРИСОВИЧУ

кандидату фізико-математичних наук,
професору, старшому науковому співробітнику
кафедри наноелектроніки Сумського державного університету



65

Вельмишановний Валерію Борисовичу!

*Прийміть найщиріші побажання міцного здоров'я, особистого щастя і
насаги у Ваших справах. Нехай у Вашому домі завжди панує злагода,
а доля завжди буде прихильною, даруючи радість життя, удачу,
вірних і надійних друзів.*

Редакційна колегія

Валерій Борисович Лобода народився 06 серпня 1950 року в селі Марківка Білопільського району Сумської області в родині вчителя.

Після закінчення із золотою медаллю у 1967 році середньої школи навчався на фізико-математичному факультеті Сумського державного педагогічного інституту імені А.С. Макаренка (СумДПУ), який закінчив з відзнакою у 1972 році й одержав спеціальність учителя фізики і математики. Після закінчення інституту працював на кафедрі фізики (старший лаборант, співробітник науково-дослідної частини, асистент, доцент, професор), а після її реорганізації в 2014 році – професором кафедри фізики та методики навчання.

У 1984 році в спеціалізованій раді Інституту проблем матеріалознавства АН УРСР (м. Київ) захистив кандидатську дисертацію на тему «Структура і електричні властивості тонких плівок хрому, нікелю, скандію та ренію, отриманих у високому і надвисокому вакуумі» за спеціальністю 01.04.07 – фізика твердого тіла (наукові керівники: доктор технічних наук Смолін М.Д. та кандидат фізико-математичних наук Проценко І.Ю.)

В.Б. Лобода з 1993 року по 2006 рік працював деканом фізико-математичного факультету. Під його керівництвом першими в університеті за освітньо-кваліфікаційними рівнями магістра і спеціаліста були акредитовані всі фізико-математичні спеціальності.

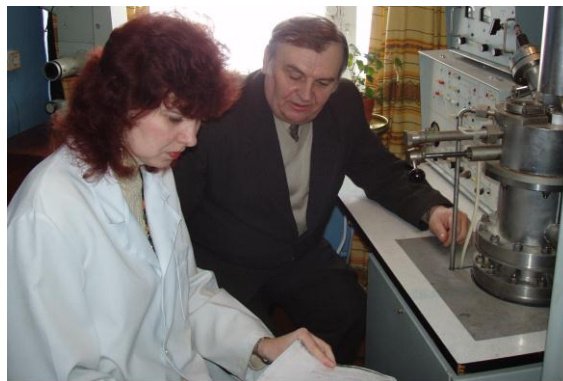
За ініціативи декана В.Б. Лободи на фізико-математичному факультеті СумДПУ була розпочата підготовка фізиків-науковців і створена кафедра експериментальної та теоретичної фізики, яку очолював академік НАН України Сторіжко В.Ю. На сьогодні десять випускників цієї кафедри стали кандидатами фізико-математичних наук і працюють за кордоном та в Інституті прикладної фізики НАН України.

Професор В.Б. Лобода створив на фізико-математичному факультеті сучасну навчальну лабораторію фізичних основ вакуумної техніки та мас-спектрометрії. У 1995 році очолив науково-дослідницьку Лабораторію з фізики тонких плівок, де вже багато років здійснює наукове керівництво кафедральною науковою тематикою щодо дослідження структури та електрофізичних властивостей тонких нанокристалічних плівок. У лабораторії фізики тонких плівок під його керівництвом виконано чотири наукові теми в галузі сучасних нанотехнологій та спінтроніки, які фінансувалися з державного бюджету Міністерством освіти і науки України. У рамках міжнародної освітньої програми центру М. Кюрі "Nanomag-Lab" (Франція) пройшов стажування в Інституті експериментальної фізики університету м. Білосток (Польща) за програмою «Комбіновані дослідження наноструктурних магнітних матеріалів» (2007 рік).

Професор В.Б. Лобода – прекрасний лектор, який на високому науково-методичному рівні викладає базові курси з експериментальної та теоретичної фізики. У його науково-методичному доробку чотири навчальні посібники з грифом Міністерства освіти і

науки України для студентів вищих навчальних закладів.

У педагогічному університеті професор В.Б. Лобода започаткував свою наукову школу з фізичних властивостей тонких металевих плівок, в рамках якої були виконані й успішно захищені чотири кандидатські дисертації з фізико-математичних наук; опубліковані 2-і монографії і понад 130-ть наукових праць.



Одним із досягнень науково-методичної роботи викладачів кафедри фізики під керівництвом В.Б. Лободи стала практична розробка «Плівкові об'єкти для демонстрації і вивчення явища гігантського магнітоопору» для навчального процесу в освітніх закладах України, яка не має світових аналогів і дозволяє демонструвати і вивчати ефект гігантського магнітоопору (відкриття ефекту відзначене Нобелівською премією з фізики за 2007 рік). Сумський державний педагогічний університет імені А.С. Макаренка отримав Свідоцтво Міністерства освіти і науки України «Про визнання відповідності педагогічним вимогам» (№06/029 від 24 червня 2014 року) на цю розробку.

Під керівництвом професора В.Б. Лободи на кафедрі фізики для студентів спеціальності «Фізика» організовано спеціальний практикум «Сучасні методи дослідження структури речовини».

З 2015 р. працює науковим співробітником кафедри наноелектроніки СумДУ.

За сумлінну працю, високий професіоналізм, значний особистий внесок у підготовку висококваліфікованих спеціалістів та плідну науково-педагогічну діяльність професор В.Б. Лобода нагороджений пам'ятним знаком СумДПУ «За видатні заслуги перед колективом університету» (2012 р.) та нагороджувався Почесними грамотами університету, Почесною грамотою Сумського обласного управління освіти і науки (2005 р.), Почесною грамотою МОН України (2005 р.), Почесною грамотою голови Сумської обласної державної адміністрації (2009 р.), та нагрудним знаком МОН України «За наукові та освітні досягнення» (2015 р.), має почесне звання «Відмінник освіти України» (1994 р.).

Учні, друзі, колеги