

## ВІТАЄМО

*лауреата Державної премії України в галузі науки і техніки,  
голову секції "Фізико-технічні проблеми матеріалознавства" департаменту  
науково-технологічного розвитку МОН України,  
завідувача кафедри матеріалознавства і новітніх технологій,  
доктора фізико-математичних наук, професора,  
редактора журналу "Фізика і хімія твердого тіла"*

## ОСТАФІЙЧУКА БОГДАНА КОСТЯНТИНОВИЧА



*із обранням на посаду ректора  
Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника*

## БАЖАЄМО

*міцного здоров'я, життєвої енергії, плідної творчої праці на благо науки і освіти  
Прикарпаття та всієї України.*

Редакційна колегія

## Остафійчук Богдан Костянтинович

Остафійчук Богдан Костянтинович народився 8 лютого 1948 року в с. Хімчин Косівського району, Івано-Франківської області у селянській сім'ї.

В 1970 році закінчив фізико-математичний факультет Івано-Франківського державного педагогічного інституту. З 1970 по 1972 роки працював у науково-дослідній лабораторії цього ж закладу. З 1972 по 1975 роки навчався в аспірантурі Інституту металофізики АН УРСР. В 1975 році захистив кандидатську дисертацію на тему “Електронна структура інтерметалідних сполук типу фаз Лавеса”.

З 1976 року працював над проблемами, пов'язаними з оборонною тематикою. З 1988 року очолюю лабораторію фізики магнітних плівок Інституту металофізики НАН України. В 1992 році захистив докторську дисертацію на тему “Магнітні властивості і кристалічна структура іонно-імплантованих епітаксійних ферит-гранатових плівок”. З 1993 року – проректор з наукової роботи Прикарпатського університету імені Василя Стефаника і завідувач кафедри матеріалознавства і новітніх технологій.

Наукові інтереси і дослідження проводяться у двох напрямках:

- фізика монокристалічних ферит-гранатових плівок і полікристалічних магнітних матеріалів;
- фізико-хімічні властивості нових наноматеріалів для хімічних джерел живлення і молекулярних накопичувачів енергії.

По обох наукових напрямках дослідження доведені до прикладного використання. Так, наприклад, отримані лабораторні зразки хімічних джерел живлення на наноструктурах і суперконденсатори, які за своїми параметрами у 7-11 разів перевищують кращі світові аналоги.

Під керівництвом Б.К. Остафійчука захищено 11 кандидатських дисертацій. Ним опубліковано ряд монографій, підручників і понад сотню статей і патентів.

У 2002 році отримав Державну премію в галузі науки і техніки, виграв гранти у США і Німеччині.

У 2005 році обраний на посаду ректора Прикарпатського національного університету імені Василя Стефаника.