

# Винахідницькі перспективи в рамках



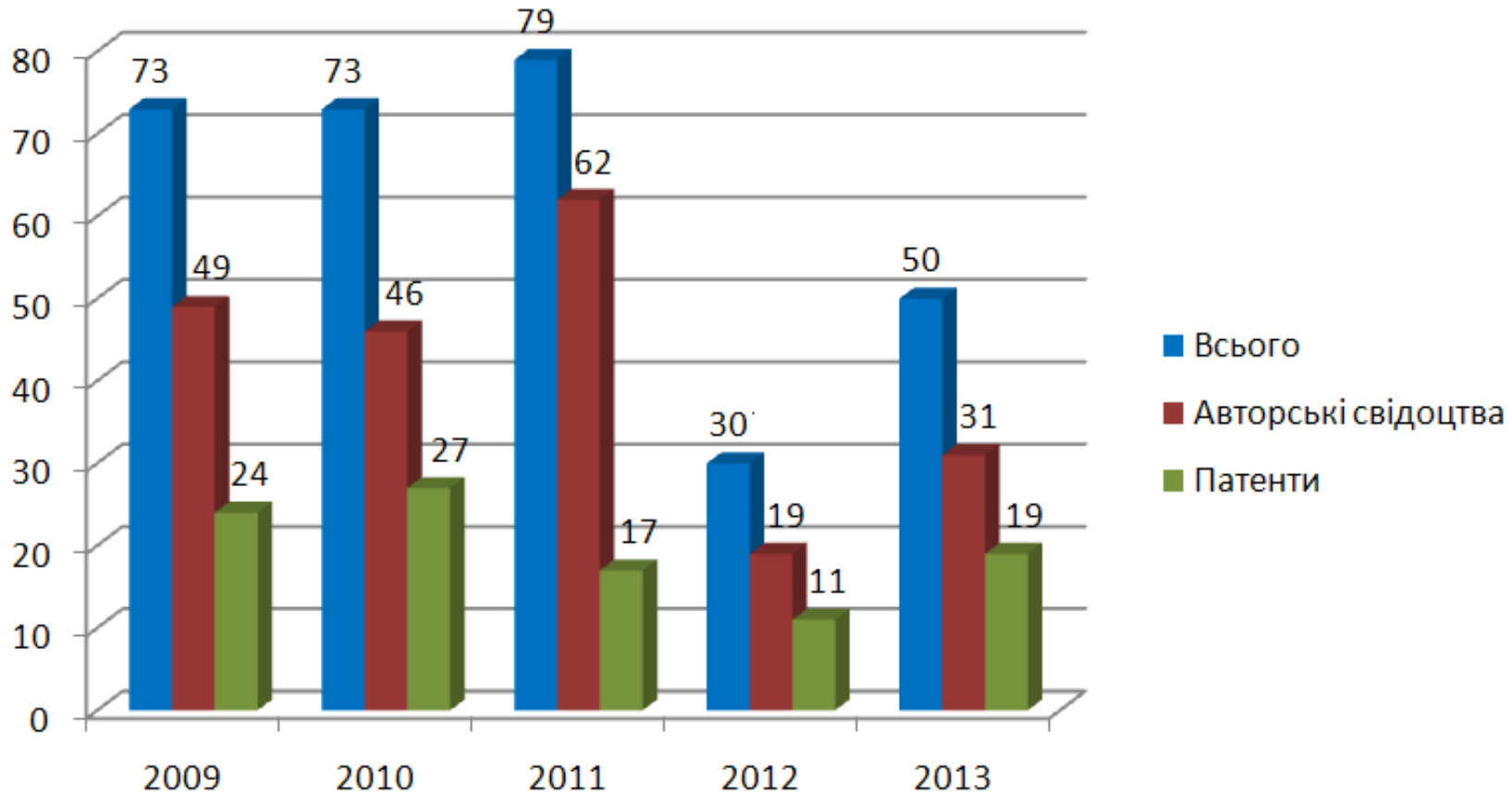
8 навчальних інститутів, 6 факультетів, 4 навчально-консультаційні центри, 3 коледжі, школа-ліцей, 3 науково-дослідні інститути, 11 наукових центрів.

На 79 кафедрах працюють: 1 член-кореспондент НАН України, 7 академіків та членів-кореспондентів галузевих академій наук, 90 докторів наук, професорів, 611 кандидатів наук, доцентів.

В університеті навчаються 16,3 тис. студентів та 400 аспірантів, а за весь час своєї діяльності університет підготував понад 50 тис. Спеціалістів.



# Динаміка отримання охоронних документів науковцями університету



# Патенти, авторські свідоцтва

**Патент №103530.** Спосіб отримання квантово-розмірного термоелектричного матеріалу. Автори розробки: Фреїк Д.М., Никируй Л.І., Чобанюк В.М., Юрчишин І.К., Лисюк Ю.В.

**Патент №84494.** Літієве джерело струму. Автори розробки: Мандзюк В.І., Нагірна Н.І., Рачій Б.І., Лісовський Р.П.

**Патент №84495.** Спосіб отримання легованих термоелектричних структур на основі n-PbTe:Bi. Автори розробки: Фреїк Д.М., Дзундза Б.С., Яворський Я.С., Криницький О.П.

**Патент №84496.** Спосіб забарвлення гістологічних зрізів кобальт-сульфідним розчином для виявлення нервово-м'язових закінчень. Автори розробки: Попель С.Л.

**Патент №80801.** Спосіб модифікації діоксиду титану як електродного матеріалу для літієвого електрохімічного джерела струму. Автори розробки: Будзуляк І.М., Ільницький Р.В., Гуменюк Л.М.

**Патент №78466.** Спосіб отримання ефективного термоелектричного матеріалу n-PbTe:Sb. Автори розробки: Фреїк Д.М., Горічок І.В., Лисюк Ю.В., Криницький О.С.

**Авторське свідоцтво №49325** від 27.05.2013. Спосіб діагностики вигинів хребетного стовпа у фронтальній площині за показниками водяної противаги в залежності від сторонни больового синдрому. Вихованець С.Л., Попель С.Л., Баскевич О.В.

**Авторське свідоцтво №49326** від 27.05.2013. Тривалість, об'єм та інтенсивність фізичних навантажень після дії довготривалої гіпокінезії. Вихованець С.В., Попель С.Л., Мицкан Б.М.

**Авторське свідоцтво №49405** від 30.05.2013. Монографія "Туризм і курортне господарство Галичини". Клапчук В.М.

**Авторське свідоцтво №49936** від 02.07.2013. Науково-прикладний проект "Збереження безпеки країни шляхом збалансованого розвитку сільського господарства". Якубів В.М.

**Авторське свідоцтво № 49540** від 05.06.2013. Збірник хороших творів про Блаженних Йосафату і Тарксікію "Квітка любові". Біркова Є.М., Лесик Д.Й., Карась Г.В.

# Міжнародні проекти, як основа для розвитку інновацій



Erasmus  
Mundus Ianus



Програма прикордонного співробітництва ЄСП  
Угорщина-Словаччина-Румунія-Україна

HUSKROUA/0901/123 "Контроль за чистотою повітря у транскордонному регіоні Україна-Румунія"



SPS NATO Project #984636  
'Thermoelectric Materials and Devices for Energy Saving and Security Increase': 2014-2015

TEMPUS Project 'Berufliche und unternehmerische Selbständigkeit durch Entrepreneurship-Erziehung und Gründungsberatung' 544202-TEMPUS-2013-AT-JPHES (BUSEEG-RU-UA)



# Центри структур ЄС при університеті

- національний контактний пункт ЄК програми «Горизонт-2020» за напрямком “Нанотехнології, сучасні матеріали та передові промислові виробництва”;



- науковий інформаційно-аналітичний центр НАТО;

- центр європейської Інформації;



- навчально-методичний центр політичних та євроінтеграційних досліджень;



*This project  
is supported by:*

The NATO Science for Peace  
and Security Programme

Назва: Термоелектричні матеріали та пристрої для енергозаощадження та підвищення безпеки

## **Thermoelectric Materials and Devices for Energy Saving and Security Increase**

Тривалість: **24 місяці**

Виконавці проекту:



**країна NATO** - Gazi University (Ankara, **Turkey**);

**країна – партнер NATO** – Vasyl Stefanyk Precarpathian National University (Ivano-Frankivsk, **Ukraine**)

### **Бюджет проекту**

За роками		За категоріями	
Рік 1	€ 121 200	Обладнання	€ 144 400 (60.4%)
Рік 2	€ 117 800	Тренінги/Стипендії	€ 24 400 (10.2%)
		Впровадження	€ 70 200 (29.3%)
<b>Загальний внесок NATO</b>		<b>€ 239 000</b>	
Зовнішнє фінансування (не NATO )		€ 80 000	

# Науковий парк “Прикарпатський університет”



“ВИРОБНИЧЕ ОБ’ЄДНАННЯ “КАРПАТИ” УкрОборонПром  
Державний концерн





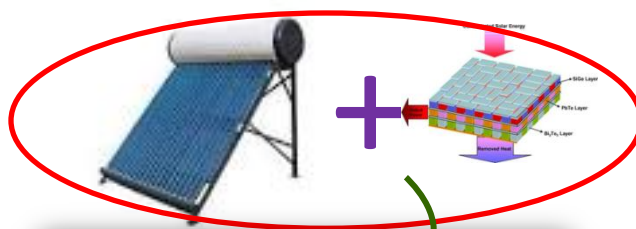
# Науковий парк “Прикарпатський університет”

## КЛАСТЕРИ

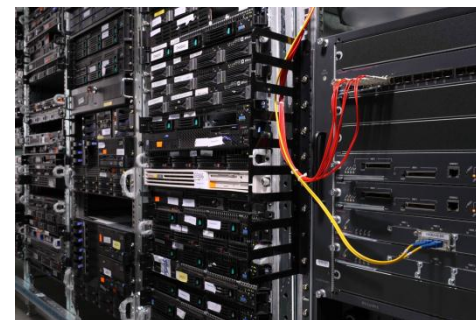
### Біотехнології



### Енергоощадні технології



### ІТ-технології



# Захист прав винахідників

Інтелектуальна власність у  
Європейських дослідницьких  
проектах.

Посібник. 2011

<http://ftf.pu.if.ua/images/stories/ipr-book-content.pdf>



Дякую за увагу!