

## Інноваційне співробітництво — запорука вневченого майбутнього!

Плідні відносини Харківського національного технічного університету сільського господарства ім. Петра Василенка із Рейн-Ваальським університетом започатковані в 2012 році, коли міжнародний відділ ХНТУСГ провів перемовини з керівниками Східного департаменту ДААД (Deutscher Akademischer Austauschdienst - Німецька служба академічних обмінів) в Бонні. Метою було досягнення домовленості щодо реалізації можливостей для спільних наукових досліджень, удосконалення методичного забезпечення навчального процесу, обміну академічним персоналом і студентами за умови фінансової підтримки ДААД.

У процесі перемовин, ДААД запропонував нашому університету партнером по співпраці Рейн-Ваальський університет прикладних наук. Цей навчальний заклад, розташований у м. Клеве, здійснює 25 бакалаврських і 3 магістерських програми, серед яких «Агробізнес» та «Стале сільське господарство», з викладанням англійською мовою.

Співробітництво з німецьким університетом було розпочато у 2014 році - безкоштовною передачею нашому університету матеріалів з напрямів «Міжнародне сільське господарство», «Бізнесконсалтинг», «Стабільний розвиток землеробства» та «Психологія

захисту навколишнього середовища». Після перебування в цьому ж році в м. Клеве координатора міжнародних програм Шебанова О.Г., за спільною ініціативою була розпочата підготовка щодо створення міжнародного консорціуму під егідою ДААД.

А вже у 2015 році консорціум був сформований у складі Рейн-Ваальського університету прикладних наук (Німеччина), Харківського національного університету сільського господарства ім. Петра Василенка (Україна), Киргизського національного аграрного університету (Киргизстан) і Вологодської державної аграрної академії (Росія).

Діяльність консорціуму «Східне партнерство» поширюється на три роки

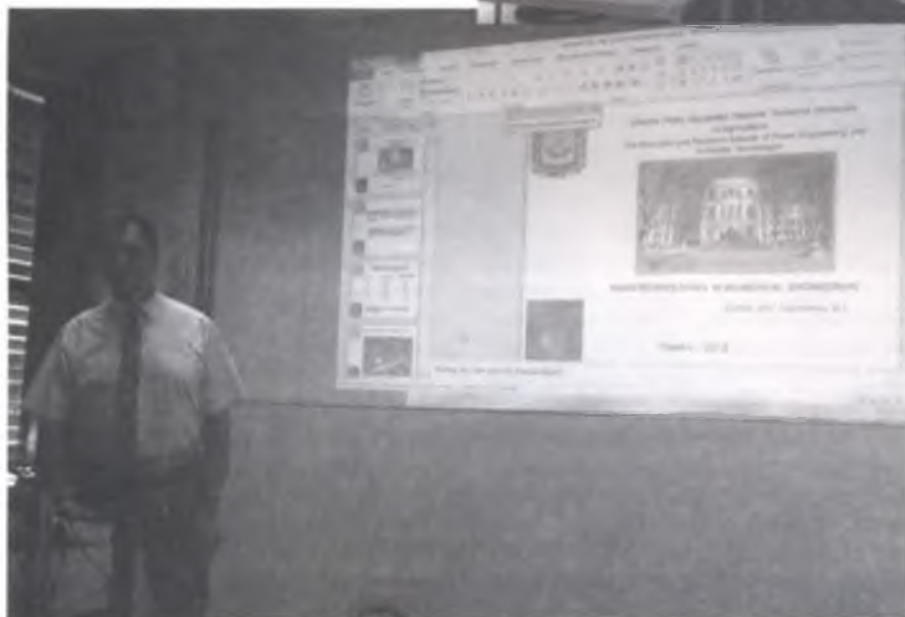
(2016-2018). Першим кроком консорціуму став цьогорічний літній семінар на базі Рейн-Ваальського університету, в якому взяли участь викладачі нашого університету каф. економіки і маркетингу на чолі з доцентом Кравченко Ольгою. Вони представили доповіді англійською та німецькою мовами з питань економіки і маркетингу сільського господарства. Впродовж заходу також відбулась презентація наукових досягнень ННІ ЕКТ у сфері застосування лазерних технологій у сільському господарстві, яку представив німецькою мовою ст. викл. кафедри автоматизованих електромеханічних систем Цибух А.В.

У свою чергу делегація ХНТУСГ ознайомилась з комплексом лабораторного обладнання і науково-дослідними установами Рейн-Ваальського університету. Була підтверджена раніше досягнута домовленість про спільне проведення наукових досліджень за участю студентів і аспірантів ХНТУСГ, координації навчальних планів із залученням студентів нашого університету до англійськомовного навчання в Рейн-Ваальському університеті.

Міжнародний відділ цього університету сприяв візиту в червні цього року делегації з навчально-наукового інституту енергетики та комп'ютерних технологій у складі професора Лисиченка М.Л. і ст. викладача Цибуха А.В. Під час перебування були обговорені можливості участі ННІ ЕКТ у програмі «ГОРИЗОНТ-2020» відповідно до «Project EBCI, Prof. Volosyak».

Також були визначені напрями та форми участі кафедри АЕМС у даному проекті, отримані зразки паперів для оформлення технічної документації.

Під час роботи семінару відбулось ознайомлення з лабораторіями та технічними розробками кафедри «Біомедікл інжиніринг», де працює проф., др. інж. Іван Волосьяк.



## Корисна співпраця **LeTo**



Цікавим було знайомство з лабораторією кафедри «Прикладна оптоелектроніка та лазерна фізика», яку очолює проф., др. Георг Бас-пан.

Крім цього представник делегації прочитав лекцію англійською мовою студентам факультету «Технології і біоніки» на тему «Нанотехнології в біомедицині».

Підсумки перебування делегації ННІ ЕКТ у Рейн-Ваальському університеті були обговорені з проф. др.Амір Фахмі: він підкреслив ефективність

вже проведених заходів та висловив зацікавленість в їх подальшому поглибленні, тим самим підтвердивши раніше досягнуту домовленість щодо візиту до нашого університету у вересні цього року делегації з факультету «Технології і біоніки» на чолі з деканом проф., др. М.Кляйнке з метою визначення напрямів подальшого розвитку взаємовигідного співробітництва наших університетів.

*ЛИСИЧЕНКО Микола,  
д.т.н., проф., зав.каф. АЕМС.*