

**ЗВІТ
КАФЕДРИ ЕЛЕКТРОПОСТАЧАННЯ**

**Інституту енергозбереження та енергоменеджменту
Національного технічного університету України
"Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського"**

З МІЖНАРОДНОЇ ДІЯЛЬНОСТІ ЗА 2017 РІК

Відповідальний: Заступник зав.кафедри електропостачання
з міжнародної діяльності,
канд.фіз.-мат наук,
доцент кафедри електропостачання
Стрелкова Г.Г.

1. Навчальна сфера

1.1. Загальна кількість виїздів за кордон українських викладачів, науковців, студентів, аспірантів, докторантів, стажерів від кафедри: **11**

1.1.1. Загальна кількість виїздів за кордон українських викладачів від кафедри за 2017 рік: **6** (детальніше див. табл.1.1).

Таблиця 1.1. Інформація щодо виїздів за кордон українських викладачів від кафедри в 2017 р.

№ з/п	Термін	ПІБ	Посада, наук.ст.	Країна, місце, установа візиту	Мета
1.	18.11.2017-25.11.2017	Денисюк С.П.	Директор ІЕЕ, д. т. н., проф. Керівник проекту.	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо розробки та вдосконалення англomовного PhD курсу для 3-го циклу навчання, який буде викладатися в ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського.
2.	18.11.2017-25.11.2017	Стрелкова Г.Г.	доц. каф. ЕП, к.ф.-м.н. Координатор проекту	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо розробки та вдосконалення англomовного PhD курсу для 3-го циклу навчання, який буде викладатися в ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського.
3.	18.11.2017-25.11.2017	Федосенко М.М.	зав. каф. ЕП, к. т. н., доц., Учасник проекту	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо розробки та вдосконалення англomовного PhD курсу для 3-го циклу навчання, який буде

					викладатися в ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського.
4.	18.11.2017-25.11.2017	Стрелков М.Т.	доц. каф. ЕП, к. т. н., ст.н.с. Учасник проекту	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо розробки та вдосконалення англомовного PhD курсу для 3-го циклу навчання, який буде викладатися в ІЕЕ КПІ ім. Ігоря Сікорського.
5.	14.05.2017-20.05.2017	Денисюк С.П.	д. т. н., проф.	Польща, м. Варшава, Варшавський університет екології та управління	Викладання та стажування у Варшавському університеті екології та управління за програмою академічної мобільності ERASMUS+ (Наказ № 3-124 від 12.04.2017р.)
6.	14.05.2017-20.05.2017	Чернецька Ю.В.	асист.	Польща, м. Варшава, Варшавський університет екології та управління	Викладання та стажування у Варшавському університеті екології та управління за програмою академічної мобільності ERASMUS+ (Наказ № 3-124 від 12.04.2017р.)

1.1.2. Загальна кількість виїздів за кордон українських аспірантів від кафедри за 2017 рік: **0**.

1.1.3. Загальна кількість виїздів за кордон українських студентів від кафедри за 2017 р.: **5** (детальніше див. табл.3).

Таблиця 1.3. Інформація щодо виїздів за кордон українських студентів від кафедри в 2017 р.

№ з/п	Термін	ПІБ	Рік навчання	Країна, місце, установа візиту	Мета
1.	01.09.2017-31.12.2017	Далібожак Іван Іванович	Магістр, 2 рік, гр. ОН-61	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо мобільності студентів
2.	01.09.2017-31.12.2017	Делов Влас Васильович	Магістр, 2 рік, гр. ОН-61	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо мобільності студентів
3	01.09.2017-31.12.2017	Мушка Яна Анатоліївна	Магістр, 2 рік, гр. ОН-62	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо мобільності студентів
4	01.09.2017-31.12.2017	Артем'єв Максим Володимирович	Магістр, 2 рік, гр. ОЕ-61	Норвегія, Університетський коледж Південно-	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері

				Східної Норвегії, м. Порсгрунн	інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо мобільності студентів
5	01.09.2017- 31.12.2017	Бондаренко Тетяна Андріївна	Магістр, 2 рік, гр. ОЕ-61	Норвегія, Університетський коледж Південно- Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Виконання цілей і завдань проекту «Норвезько – українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях, у сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 щодо мобільності студентів

1.2 Загальна кількість приїздів іноземних викладачів, науковців, студентів, аспірантів, докторантів, стажерів до кафедри в 2017 році - 16.

№	ПІБ	Дата	Захід, в якому брав (-ла) участь / Мета приїзду	Країна, місто, ВНЗ	Координатори від НТУУ «КПІ» / Представника кафедр
1.	Карлос Фернандо Пфайффер Селайя, Координатор проекту «Норвезько – українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях в сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044, професор	05.04.2017 – 06.04.2017	1). Обговорення цілей та завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях в сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 2). Підписання Меморандуму щодо довгострокового співробітництва між університетами.	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Денисюк С.П., Стрелкова Г.Г., Федосенко М.М., Стрелков М.Т., Коцар О.В., Чернецька Ю.В., Опришко В.П., Соколовський П.В.
2.	Ранді Торескас Холта, Виступник декана з освіти, доцент	05.04.2017 – 06.04.2017	1). Обговорення цілей та завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях в сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044 2). Підписання Меморандуму щодо довгострокового співробітництва між університетами.	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Денисюк С.П., Стрелкова Г.Г., Федосенко М.М., Стрелков М.Т., Коцар О.В., Чернецька Ю.В., Опришко В.П., Соколовський П.В.
3.	Дітмар Вінклер Координатор магістерської програми, доцент	05.04.2017 – 06.04.2017	1). Обговорення цілей та завдань проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях в сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044	Норвегія, Університетський коледж Південно-Східної Норвегії, м. Порсгрунн	Денисюк С.П., Стрелкова Г.Г., Федосенко М.М., Стрелков М.Т., Коцар О.В., Чернецька Ю.В., Опришко В.П., Соколовський П.В.

			2). Підписання Меморандуму щодо довгострокового співробітництва між університетами.		
4.	Борд Хекланд, Радник-консультант	30.05.2017	Обговорення освітньої та наукової співпраці між установами та виконання планів спільної діяльності в рамках впровадження проекту «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, заснованої на наукових дослідженнях в сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем»: СРЕА-LT-2016/10044	Норвегія, Центр міжнародної освіти Норвезького центру міжнародного співробітництва в галузі освіти	Денисюк С.П., Стрелкова Г.Г., Федосенко М.М., Стрелков М.Т., Коцар О.В., Чернецька Ю.В., Опришко В.П., Соколовський П.В.
5.	Dr. Oktay Sahbaz, Керівник міжнародного офісу	20.01.2017	Обговорення напрямів співпраці та підготовка проектної пропозиції в рамках програми Еразмус+, KA1	Туреччина, м. Кютаг'я, Dumlupinar University	Денисюк С.П., Чернецька Ю.В.
6.	Аня Лянге, Лектор Німецької служби академічних обмінів DAAD	22.03.2017	Участь у семінарі «Можливості академічної мобільності для студентів ІЕЕ»	Німеччина, Німецька служба академічних обмінів DAAD	Коцар О.В., Стрелкова Г.Г. Чернецька Ю.В.
7.	Беата Скібінска, Заступник директора	07.04.2017	Участь у Форумі ректорів вищих технічних навчальних закладів України та Польщі. Круглий стіл №3 “Можливості програми ЄС ERASMUS+ для університетів України та Республіки Польщі – добрий старт для розбудови довготривалого співробітництва”	Польща, м. Варшава, Фондація для розвитку вищої освіти Еразмус+	Чернецька Ю.В.
8.	Ян Сетнер, Декан факультету інженерії та менеджменту, професор	24.05.2017	Обговорення можливостей подальшої співпраці кафедр ІЕЕ	Польща, м. Варшава, Варшавський університет екології та управління	Денисюк С.П., Чернецька Ю.В.
9.	Рішард Стрзелескі, професор	06.06.2017- 08.06.2017	Участь у п'ятій міжнародній конференції «Інтелектуальні енергетичні системи-	Польща, м. Гдиня, Електротехнічний інститут	Денисюк С.П.

			EES'17»		
10.	Анатолій Макаров, професор	05.06.2017- 09.06.2017	Участь у п'ятій міжнародній конференції «Інтелектуальні енергетичні системи-EES'17»	Німеччина, м.Штендаль Інститут електроенергетики Університету прикладних наук Магдебурга-Штендаля	Денисюк С.П. Ярмолюк О.С.
11.	Йоланта Ворхол, Професор	04.09.2017- 08.09.2017	Академічна мобільність Еразмус+ (Staff mobility for teaching)	Польща, м. Жешув, Жешувський технічний університет	Денисюк С.П., Чернецька Ю.В.
12.	Альшарарі Мохаммад, аспірант	02.01.2017- 12.04.2017	Завершення навчання в аспірантурі та захист дисертації за спеціальністю 05.14.01	Йорданія	Наук. керівник доц. Находов В.Ф.
13.	Банузаве Сахрагард Саїд, аспірант	02.01.2017- 30.06.2017	Навчання в аспірантурі		Наук. керівник проф. Попов В,А.
14.	Баєме Огаме Марія Мілагроса Ненгоно, студент	02.01.2017- 30.06.2017	Навчання за бюджетом, 4 курс, Група ОЕ -31	Гвінея	Куратор Журавльов А.В.
15.	Бі Дона Еддин Йоан, студент	30.06.2017	Обговорення можливості продовжити навчання в ІЕЕ	Конго	Чернецька Ю.В.
16.	Мохаммад Джавад Дехгані, кандидат на навчання в аспірантурі	06.07.2017- 07.07.2017	Обговорення наукового напрямку для навчання в аспірантурі англійською мовою	Іран	Денисюк С.П., Костюк В.О. Чернецька Ю.В.

1.3. ПБ аспірантів – іноземних громадян, що навчалися/навчаються на кафедрі в 2017 році: 2

- 1) Альшарарі Мохаммад (Йорданія) з 2013 року.
- 2) Банузаве Сахрагард Саїд з 2010 року.

1.4 ПБ студентів – іноземних громадян, що навчалися/навчаються на кафедрі у 2017 році: 1.

- 1) Баєме Огаме Марія Мілагроса Ненгоно (Гвінея, бюджет)

1.5. Участь студентів кафедри у міжнародних конкурсах – 0.

1.6 Кількість міжнародних відзнак (нагород, грамот, дипломів олімпіад тощо) викладачів, науковців, студентів, аспірантів, докторантів, стажерів – 14.

Таблиця 1.6. Міжнародні відзнаки викладачів, науковців, студентів, аспірантів, докторантів, стажерів кафедри за 2017 рік

№ з/п	ПБ, посада	Захід	Вид, назва відзнаки та зміст	Організація, що надала відзнаку
1.	Стрелкова	Літня школа:	Certificate	British Council

	Г.Г., доц.каф. ЕП	British Council Teacher Development Summer School, 08-12 July 2017	This is to certify that Galyna Strelkova attended and successfully completed a 35-hour course Academic Teaching Excellence – English As The Medium Of Instruction - delivered by British Council in Ukraine in the framework of the English for Universities project from 08 to 12 July 2017	
2.	Денисюк С.П., д. т. н., проф.	Стажування за програмою ERASMUS+	CERTIFICATE confirms that SERGII DENYSIUK has participated in Erasmus Staff Mobility for Teaching within the framework of ERASMUS+ Program 15-19 May 2017	University of Ecology and Management in Warsaw Faculty of Engineering and Management (м. Варшава, Польща)
3.	Чернецька Ю.В., асист.	Стажування за програмою ERASMUS+	CERTIFICATE confirms that YULIIA CHERNETSKA has participated in Erasmus Staff Mobility for Training within the framework of ERASMUS+ Program 15-19 May 2017	University of Ecology and Management in Warsaw (м. Варшава, Польща)
4.	Чернецька Ю.В., асист.	Стажування у рамках проекту British Council «English for Universities»	CERTIFICATE: This is to certify that YULIIA CHERNETSKA successfully completed the LearnEnglish Pathways	British Council
5.	Чернецька Ю.В., асист.	Літня школа: British Council Teacher Development Summer School, 14-19 July 2017	CERTIFICATE: This is to certify that YULIIA CHERNETSKA attended and successfully completed a 35-hour course “Academic Teaching Excellence. English as the Medium of Instruction”	British Council
6.	Костюк В.О., доц.	Стажування у рамках проекту British Council «Researcher Connect», 18-20 October 2017	CERTIFICATE: This is to certify that VASYL KOSTIUK has successfully completed modules of the British Council’s Researcher Connect Course	British Council
7.	Стрелкова Г.Г., доц.каф. ЕП	Курс з підвищення кваліфікації в рамках проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry”, 07.12.2015- 25.11.2016	CERTIFICATE: This is to certify that Galyna Strelkova has attended the Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	UNIDO
8.	Коцар О.В., доц.каф. ЕП	Курс з підвищення кваліфікації в рамках проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry”, 07.12.2015- 25.11.2016	CERTIFICATE: This is to certify that Oleg Kotsar has attended the Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	UNIDO
9.	Веремейчук Ю.А., ст.викл.каф. ЕП	Курс з підвищення кваліфікації в рамках проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry”, 07.12.2015- 25.11.2016	CERTIFICATE: This is to certify that Yuri Veremeychuk has attended the Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	UNIDO
10.	Деревянко Д.Г.,	Курс з підвищення кваліфікації в рамках	CERTIFICATE: This is to certify that Denys Derevyanko has attended the	UNIDO

	ст.викл.каф. ЕП	проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry», 07.12.2015-25.11.2016	Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	
11.	Бориченко О.В., доц.каф. ЕП	Курс з підвищення кваліфікації в рамках проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry», 07.12.2015-25.11.2016	CERTIFICATE: This is to certify that Olena Borychenko has attended the Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	UNIDO
12.	Чернявский А.В., доц.каф. ЕП	Курс з підвищення кваліфікації в рамках проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry», 07.12.2015-25.11.2016	CERTIFICATE: This is to certify that Anatoly Chernyavsky has attended the Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	UNIDO
13	Прокопенко В.В., доц.каф. ЕП	Курс з підвищення кваліфікації в рамках проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry», 12.07.2016-07.04.2017	CERTIFICATE: This is to certify that Volodymyr Prokopenko has attended the Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	UNIDO
14	Беспалий О.А., студент гр. ОН-71мп каф. ЕП	Курс з підвищення кваліфікації в рамках проекту UKR IEE Project «Introduction of Energy Management System Standard in Ukrainian Industry», 12.07.2016-07.04.2017	CERTIFICATE: This is to certify that Oleksii Bospalyi has attended the Energy Management System. Expert Level Course, Kyiv, Ukraine Organized by UNITED NATIONS INDUSTRIAL DEVELOPMENT	UNIDO

2. Міжнародне науково-технічне співробітництво.

2.1. Виконання завдань освітніх міжнародних проектів

№ з/п	Назва проекту	Програма	Термін виконання	Координатор проекту / участь кафедр
1.	«Norwegian – Ukrainian Cooperation on Research Based Education in Innovative Sustainable and Energy Efficient Systems», Project number CPEA-LT-2016/10044	Проект фінансується МФ Норвегії. Партнер: University College of Southeast Norway (USN) (NO)	6.02.2017 – 31.12.2019	Стрелкова Г.Г.

2.2 Міжнародне співробітництво за міжнародними програмами та проектами

№ з/п	Назва програми/проекту	Результат
1	Програма Eurasia	<i>Міжнародний проект</i> «Norwegian – Ukrainian Cooperation on Research Based Education in Innovative Sustainable and Energy Efficient Systems», Project number CPEA-LT-2016/10044. Координатор проекту Стрелкова Г.Г.
2	Програма Erasmus+, проект кредитної мобільності	<i>Кредитна мобільність за програмою ERASMUS+; Денисюк С.П.</i> Викладання та стажування у Варшавському університеті екології та управління, Польща. 15.05.2017-19.05.2017
3	Програма Erasmus+, проект кредитної мобільності	<i>Кредитна мобільність за програмою ERASMUS+; Чернецька Ю.В.</i> Стажування у Варшавському університеті екології та управління, Польща. 15.05.2017-19.05.2017
4	Проект British Council «English for Universities»	Стажування викладачів кафедри під час проведення літньої школи Teacher Development Summer School: Стрелкова Г.Г. (08-12 липня 2017 р.), Чернецька Ю.В. (14-19 липня 2017 р.)
5	Проект British Council «Researcher Connect»	Стажування викладача кафедри Костюка В.О. за чотирма модулями курсу British Council (18-20 жовтня 2017 р.)

2.3 Міжнародні заходи кафедри за 2017 рік: проведення міжнародних конференцій, семінарів, майстер-класів, форумів, зустрічей тощо за участю кафедри -9.

2.3.1. Міжнародні конференції: 2.

1. Міжнародна науково-практична та навчально-методична конференція «Енергетичний менеджмент: стан та перспективи розвитку – PEMS'17» - 25-27 квітня 2017, м. Київ, , ІЕЕ НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського
2. П'ята міжнародна конференція «Інтелектуальні енергетичні системи – ESS'17» - 6-8 червня 2017, м. Київ, ІЕЕ, КПІ ім. Ігоря Сікорського.

2.3.2. Міжнародні зустрічі / науково-освітні семінари /«круглі столи»: 7

1. **НАУКОВО-ОСВІТНІЙ СЕМІНАР:** «Можливості академічної мобільності для студентів Інституту енергозбереження та енергоменеджменту» (за участі лектора Німецької служби академічних обмінів DAAD Анни Лянге). Дата: 22.03.2017. Місце проведення: Україна, Київ, ІЕЕ НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського
2. **НАУКОВО-ОСВІТНІЙ СЕМІНАР:** «Норвезько – Українське співробітництво з освіти, засноване на наукових дослідженнях в сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем». Дата: 05.04.2017 – 06.04.2017. Місце проведення: Україна, Київ, ІЕЕ НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського
3. **«КРУГЛІЙ СТИЛ»:** Підписання Меморандуму щодо довгострокового співробітництва між Університетським коледжем Південно-Східної Норвегії. Дата: 05.04.2017. Місце проведення: Україна, Київ, ІЕЕ НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського»
4. **«КРУГЛІЙ СТИЛ»:** Освітня та наукова співпраця у наукових дослідженнях в сфері інноваційних, сталих та енергоефективних систем між, ІЕЕ НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського» та Університетським коледжем Південно-Східної Норвегії (за участі Радник-консультанта Центру міжнародної освіти Норвезького центру міжнародного співробітництва в галузі освіти, Норвегія) Дата: 30.05.2017. Місце проведення: Україна, Київ, ІЕЕ НТУУ «КПІ імені Ігоря Сікорського»
5. **НАУКОВО-ОСВІТНІЙ СЕМІНАР:** Norwegian – Ukrainian Cooperation on the development of PhD programme. Дата: 22.11- 23.11.2017. Місце проведення: USN, campus Porsgrunn, Norway.
6. **НАУКОВО-ОСВІТНІЙ СЕМІНАР:** Data Analysis and Innovative Sustainable &Energy Efficient Systems. Дата: 21.11.2017. Місце проведення: USN, campus Porsgrunn, Norway.

7. **НАУКОВО-ОСВІТНІЙ СЕМІНАР:** Інформаційний семінар з питань навчання верифікації та акредитації в рамках Проекту «Partnership for Market Readiness in Ukraine» (Партнерство заради ринкової готовності в Україні). Дата: 04.12.2017. Місце проведення: Україна, Київ, Академія TMS.

2.4. Представництво у міжнародних організаціях: 3.

1. Проф. Попов В.А. – член наукової комісії під час захисту дисертації в Бразилії (через відеоконференцзв'язок): Frank Gonzatti, за програмою «Post graduate program in electrical engineering (PGPEE)», Federal University of Santa Maria, Brazil. Дата захисту: 20.02.2017.
2. Доц. Іншеков Є.М. – член редакційної колегії "Євро-Азійського журналу з політики розвитку сталої енергетики - Euro-Asian Journal of sustainable energy development policy" (Athens, Greece).
3. Доц. Іншеков Є.М. - член програмного комітету щорічної конференції "Energy and Climate Change Policy" (Athens, Greece).

3. Міжуніверситетське співробітництво

3.1. Міжуніверситетське співробітництво за міжнародними програмами: 6.

Діючі угоди про співробітництво із закордонними університетами:

1. Меморандум щодо довгострокового співробітництва між Університетським коледжем Південно-Східної Норвегії та КПІ ім. Ігоря Сікорського.
2. Меморандум про взаєморозуміння між НТУУ "КПІ", ІЕЕ та Університетом Бремена, Кафедрою морського бізнесу та логістики, Німеччина.
3. Договір про партнерство між НТУУ "КПІ" та Hochschule Ruhr West в освітній та науковій сферах, Німеччина.
4. Рамкова угода про співробітництво між КПІ ім. Ігоря Сікорського та Варшавським університетом екології та управління, Польща
5. Міжінституційна угода за програмою Erasmus+ (KA1). Проект з Університетським коледжем південно-східної Норвегії, Норвегія.
6. Міжінституційна угода за програмою Erasmus+ (KA1). Проект з Варшавським університетом екології та управління, Польща.

4. Праці науковців ІЕЕ, які вийшли за кордоном.

За 2017 рік за кордоном вийшли **4** статті та **0** монографій, підготовлені співробітниками кафедри:

1. Kostiuk, Vasyl O. Economic and mathematical modeling to optimize competitive renewable technologies expansion plan // Electrical and Computer Engineering (UKRCON), 2017 IEEE First Ukraine Conference on. – IEEE, 2017, p.405-410 DOI:[10.1109/UKRCON.2017.8100520](https://doi.org/10.1109/UKRCON.2017.8100520)
2. O.Ovdiienko, T.Grebeniuk, O.Zakladnyi, V.Prokopenko, Management energy efficiency of electromechanical systems, World Energy Engineering Congress. Global Energy Management: Challenges&Solutions. September 27-29, 2017 Atlanta, Ga.
3. Mahnitko Anatolijs, Berzina Kristina, Zamulko Anatoly, Veremiichuk Yurii, Nakhodov Volodymyr> «Research of Electrical Power Consumers Reaction in Power Consumption Management System» THE 9TH INTERNATIONAL SCIENTIFIC SYMPOSIUM ELEKTROENERGETIKA 2017 September 12–14, 2017, Stará Lesná, Slovakia
4. Energy Hub Function Optimization Models During Ukrainian Energy Resources Market Liberalization [Text] / Y. Veremiichuk1, I. Prytyskach, O. Yarmoliuk, V. Opryshko // Scientific Journal of Riga Technical University, Power and Electrical Engineering. – Riga : RTU Press, 2017. – vol. 34. – P. 49–52.

5. Інтегральні показники міжнародної діяльності

Таблиця 5.1. Показники міжнародної діяльності кафедри за 2017 рік

№	Показник	Кільк.
1	кількість виїздів за кордон українських викладачів, науковців, студентів, аспірантів, докторантів, стажистів від підрозділу	11
2	кількість приїздів до підрозділу іноземних викладачів, наукових співробітників, студентів, аспірантів, докторантів, стажистів	15
3	кількість монографій та наукових статей, які видано за кордоном	4
4	кошти від міжнародних проектів, контрактів, програм, колективних грантів, в т.ч. науково-дослідних, тис. грн.	184 076
5	кошти індивідуальних грантів, стипендій, трудових угод з іноземних джерел, тис. грн. <i>1 820 895 (Норвегія) +80 772 (Erasmus +) =</i>	1 901 667
6	кошти за навчання іноземних студентів, аспірантів, докторантів, стажистів, тис. грн.	0
7	вартість поставленого із-за кордону обладнання, книжок, програмних продуктів, інших матеріальних цінностей, кошти від благодійної допомоги, тис. грн.	0
8	кількість діючих договорів з університетами партнерами	6
9	кількість проведених протягом року міжнародних заходів (наприклад, – конференцій, семінарів, фахових літніх шкіл, конкурсів, студентських практик для груп, змагань)	9
10	кількість міжнародних відзнак (нагород, грамот, дипломи олімпіад)	14
11	кількість діючих спільних міжнародних структур (факультетів, кафедр, програм подвійного диплому)	0
12	кількість представництв у міжнародних організаціях (учасники організаційних та програмних комітетів, редакційних колегій, Інтернет-видання)	3
13	кількість студентів, аспірантів, докторантів, стажистів – іноземних громадян, що навчаються в підрозділі	3
14	кількість аспірантів кафедри	4
15	загальна кількість викладачів, наукових співробітників, студентів, аспірантів, докторантів, стажистів підрозділу (це <i>28 штатних викладачів +309 студентів+4 аспіранти</i>)	341
16	загальна кількість викладачів, науковців у підрозділі (це <i>кількість штатних викладачів кафедри ЕП станом на кінець 2017</i>)	28
17	кількість студентів, аспірантів, докторантів, стажистів – українських громадян, що навчаються в підрозділі (<i>кількість студентів, аспірантів, докторантів, стажистів – українських громадян, що навчаються в підрозділі=309 студентів кафедри ЕП +4 аспіранти</i>)	313

Таблиця 5.2. Інтегральні показники міжнародної діяльності

№	Інтегральний показник	Значення
1	Індекс академічної мобільності	0,076
2	Індекс міжнародних публікацій	0,143
3	Індекс ефективності міжнародної діяльності	74,491
4	Індекс міжнародного співробітництва	1,179
5	Індекс активності на міжнародних ринках освітніх послуг	0,010 (0,0096)

Заступник завідуючого кафедри електропостачання з міжнародної діяльності Стрелкова Г.Г.