

ЗВІТ
кафедри електропостачання та
енергетичного менеджменту
(електропостачання)
результатів з НДРС за 2015 рік

1 Загальна кількість студентів, що прийняли участь у НДРС – **13**.

В тому числі:

1.1 За держбюджетною тематикою – **6** (без оплати).

2 Кількість викладачів-керівників НДРС – **6** (доц. Бесараб О. М., доц. Дорошенко О. І., доц. Невольніченко В. М., доц. Кривда В. І., пр.-проф. Рудницький В. Г., доц. Шабовта М. Ю.).

3 Кількість гуртків – **3** (назва гуртків, прізвища наукових керівників та студентів наведені в додатку А).

3.1 Кількість студентів в гуртках – **13**.

4 Нагороди студентських наукових робіт на Всеукраїнському конкурсі:

4.1 Диплом I ст. – студентка гр.. ЕС- 091 Істратенко О. О. (керівник пр.-проф. Рудницький В. Г.)

6 Нагороди Всеукраїнської студентської олімпіади:

6.3 Перше місце (командне)

– студентка гр. МЕ-101 Количева Є. О.; студент гр. ЕС-102 Чумак Д. С.; студент гр. МЕ-101 Синявський С. О.

6.1 Перше місце (особисто):

– студентка гр. МЕ-101 Количева Є. О.

6.2 Друге місце (особисто):

– студент гр. ЕС-102 Чумак Д. С.

6.4 Заохочувальна нагорода (особисто)

– студент гр. МЕ-101 Синявський С. О.

7 Кількість студентів, які виступали з доповідями:

7.1 На **50** студентській науковій конференції в університеті – **11**.

7.2 На Всеукраїнських конференціях – **1**.

7.3 На Міжнародних конференціях – **2**.

9 Публікації:

9.1 Подані до друку – **1** (додаток Б).

9.2 Надруковані – **1** (додаток В).

Завідувач кафедри
електропостачання та
енергетичного менеджменту

О. М. Бесараб

Відповідальний за НДРС

В. Г. Рудницький

Додаток А

ТЕМАТИЧНІ НАУКОВІ СТУДЕНТСЬКІ ГУРТКИ кафедри електропостачання

Наукові керівники	Напрями досліджень	Студенти
Доц. Бесараб О. М., доц. Шабовта М. Ю.	«Аналіз перехідних процесів в системах електропостачання»	1 Віннічук О. Р. 2 Кобильчак М. Д. 3. Количева Є. О. 4 Короткова М. В. 5 Кучеренко Г. М. 6 Новіцький С. О. 7 Нікіщенко
Доц. Дорошенко О. І.	«Реактивна енергія електроенергетичних систем»	1 Романюк О. В. 2 Синявський С. О. 3 Левакін
Пр.-проф. Рудницький В. Г.	«Розроблення та дослідження багатофункціональних пристроїв для підвищення якості електроенергії»	1 Хлюстов Д. О. 2 Паламарчук Н. 3 Губайдулін
4-и керівники	3-и напрями	13 студентів

Додаток Б

9.1 Подані до друку

Додаток В

9.2 Надруковані

1) Дорошенко О. І. Про реактивне навантаження синхронних двигунів. / О. І. Дорошенко, О. В. Панчишин, **І. І. Петренко** // Тематичний випуск журналу «Електротехнічні і комп'ютерні системи», «Проблеми автоматизованого електроприводу. Теорія і практика». Одеса – 2014. – С. 269 – 386.

(Соавтор студент гр. ЕС-091 Петренко І. І.)

2) Дорошенко О. І.