

**Національний університет біоресурсів і природокористування
України**

**ПРОГРАМА
семінару «КОНВЕРСІЯ БІОМАСИ ДЛЯ ОТРИМАННЯ ПАЛИВА І
РЕЧОВИН З НОВИМИ ВЛАСТИВОСТЯМИ ТА ПІДВИЩЕННЯ ЇХ
КОМЕРЦІЙНОЇ ЦІННОСТІ»**

18.09.2019, м. Київ

Учасники:

Отченашко Володимир Віталійович – д.с.-г.н., професор, начальник науково-дослідної частини НУБіП України;

Козирський Володимир Вікторович – д. т. н., професор, директор ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження НУБіП України;

S. Pugalendhi – Professor and Head, Department of Renewable Energy Engineering, Tamil Nadu Agricultural University, Coimbatore, India;

P. Subramanian, Professor, Department of Renewable Energy Engineering Tamil Nadu Agricultural University, Coimbatore, India;

Завідувачі кафедр, науково-педагогічні працівники, аспіранти і студенти ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження НУБіП України.

Модератори:

Заблудський Микола Миколайович – д. т. н., професор, заступник директора ННІ енергетики, автоматики і енергозбереження з наукової роботи НУБіП України;

Жильцов Андрій Володимирович – д. т. н., професор, завідувач кафедри електротехніки, електромеханіки та електротехнологій.

Доповіді:

1. Заблудський М.М., професор кафедри електротехніки, електромеханіки та електротехнологій, науковий керівник проекту з доповіддю **«Ідеї і основні завдання спільного українсько – індійського науково-дослідного проекту»**

2. P. Subramanian, професор кафедри інженерії відновлюваної енергії, сільськогосподарський університет Таміл-Наду, Коїмбаторе, Індія з доповіддю **«Енергія біомаси. Індійський сценарій»**

3. Шворов С. А., професор, Мірошник В.О., доцент, кафедра автоматизації та робототехнічних систем ім. акад. І.І. Мартиненка НУБіП України з доповіддю **«Технології збирання та переробки енергетичних культур у біогазових установках»**

4. Антипов Є. О., доцент кафедри теплоенергетики НУБіП України з доповіддю **«Основні напрямки наукових досліджень кафедри теплоенергетики»**

5. Чуба В.В., доцент кафедри тракторів, автомобілів та біоенергетичних систем НУБіП України з доповіддю **«Проблеми та перспективи виробництва і використання дизельного біопалива»**.

6. Червінський Л.С. , професор кафедри електротехніки, електромеханіки та електротехнологій НУБіП України з доповіддю **«Застосування електромагнітних технологій в рослинництві»**

7. Марус О.А., доцент кафедри тракторів, автомобілів та біоенергетичних систем 1. НУБіП України з доповіддю **«Проблеми створення ефективних конструктивних рішень біогазових установок»**.

8. Березюк А.О., доцент, кафедри електротехніки, електромеханіки та електротехнологій НУБіП України з доповіддю **«Термічна обробка сипучих матеріалів природного походження заснована на індукційному нагріванні»**