



Національний університет біоресурсів

і природокористування України

(міністерство або центральний орган виконавчої влади,
якому підпорядкований заклад освіти)

ННІ неперервної освіти і туризму

(повна назва вищого закладу освіти)

СВІДОЦТВО

про підвищення кваліфікації

СС 00493706/015243-21

Видано Дарморіс

(прізвище, ім'я, по батькові)

Петро Михайлович

про те, що з « 8 » листопада 20 21 р.

до « 19 » листопада 20 21 р.

він підвищував кваліфікацію в

Науково-педагогічні працівники з спеціальності 141

(повна назва закладу освіти)

«Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка»

За час навчання опрацьовано 60 год. (2 ЄКТС)

Назва теми (курсу)	Навчальний час
Сучасні енергоінформаційні комплекси систем енергозабезпечення та енергоменеджменту	12
Smart технології - сучасна платформа в електроенергетиці	12
Програмно-технічні комплекси релейного захисту і автоматики в системах електроенергетики, електротехніки та електромеханіки	12
Інтелектуальні електроприводи. Поліфункціональні електромеханічні перетворювачі технологічного призначення	12
Об'єктно-орієнтоване програмування та моделювання в системах автоматизованого проектування	12

Випускна робота на тему / Екзамен

Комерційні втрати електроенергії та розробка заходів щодо їх зниження в сучасних нормативно-правових умовах

Оцінка

Ректор (директор)

19. Київ листопада 20 21 р.

Регістраційний номер 015243

