

НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ
ВІДОКРЕМЛЕНИЙ СТРУКТУРНИЙ ПІДРОЗДІЛ
«НІЖИНСЬКИЙ ФАХОВИЙ КОЛЕДЖ НАЦІОНАЛЬНОГО УНІВЕРСИТЕТУ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ УКРАЇНИ»

НАКАЗ

«12» 02 2026 р.

Ніжин

№ 09, С

Про затвердження тем дипломних проєктів та закріплення керівників

Відділення технічно-енергетичних систем та засобів автоматизації (денна форма навчання)

У відповідності до Положення про організацію освітнього процесу у Ніжинському ФК НУБіП України та з метою підготовки до державної атестації випускників

НАКАЗУЮ:

1. Затвердити теми дипломних проєктів та закріпити керівників за студентами 4 курсу денної форми навчання освітньо-професійного ступеня «Фаховий молодший бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (гр. ЕН221)

№ з/п	П.І.П. дипломника	Тема дипломного проєкту	Керівник дипломного проєкту
1.	Віріч Станіслав Максимович	Реконструкція електрообладнання зерносушильного комплексу з підвищенням енергоефективності	Кубрак Р.Д.
2.	Кисіль Артем Михайлович	Підвищення ефективності системи електропостачання зернового елеватора шляхом оптимізації режимів роботи та впровадження резервного джерела живлення	Залозний Р.В.
3.	Козир Микита Олександрович	Енергоефективність застосування інфрачервоних обігрівачів в системах опалення	Соломко Н.О..
4.	Кубрак Юрій Русланович	Інтелектуалізація розподільних мереж 10 кВ на базі Smart Grid - технологій	Кістеня В.Г.

Виконавець: Ландик О.Г., завідувач відділення технічно-енергетичних систем та засобів автоматизації
Файл: I:\Мои документи\ТЕСЗА\Теми дипломних проєктів\Теми ДП 2025-2026\Наказ на теми дипломних проєктів групи ЕН221+ЕН233ск.doc

12.02.2026

№ 09, С "

5.	Кукса Владислав Віталійович	Підвищення ефективності компенсаторів реактивної потужності в розподільчих електричних мережах	Кубрак Р.Д.
6.	Луняк Тимофій Євгенович	Проект реконструкції системи електропостачання виробничих цехів з урахуванням енергоефективності	Кістень В.Г.
7.	Охонько Назар Олегович	Проект електрифікації технологічної лінії зволоження зерна на елеваторі	Кубрак Р.Д.
8.	Падун Максим Олександрович	Впровадження пристроїв електричного гальмування асинхронних двигунів у технологічних процесах ливарного виробництва	Кубрак Р.Д.
9.	Попов Данііл Васильович	Модернізація систем електроприводу та електропостачання дільниці з ремонтів та обслуговування електрообладнання з оптимізацією режимів роботи електроспоживачів	Соломко Н.О.
10.	Прокопець Владислав Володимирович	Впровадження резервних джерел живлення для критичних об'єктів сільського господарства	Кубрак Р.Д.
11.	Руденко Владислав Юрійович	Аналіз та підвищення експлуатаційної надійності повітряних ліній розподільчих мереж	Кубрак Р.Д.
12.	Федоренко Дмитро Віталійович	Проектування апаратної архітектури та обґрунтування застосування компонентів автоматизованої системи освітлення	Соломко Н.О.
13.	Чабак Мирослав Андрійович	Підвищення ефективності системи освітлення в укриттях	Залозний Р.В.
14.	Шекула Максим Анатолійович	Устаткування, підбір та конструкція електричного обладнання розподільчих пристроїв підстанції напругою 110/10 кВ	Соломко Н.О.

2. Затвердити теми дипломних проєктів та закріпити керівників за студентами 3 курсу денної форми навчання освітньо-професійного ступеня «Фаховий молодший бакалавр» спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (гр. ЕН233ск)

12.02.2026

№ 09 „С”

№ з/п	П.І.П. дипломника	Тема дипломного проєкту	Керівник дипломного проєкту
1.	Вдовенко Артем Леонідович	Оцінка технічного стану обладнання підстанції 110/10 кВ та заходи щодо підвищення ефективності її роботи	Кубрак Р.Д.
2.	Дубина Сергій Миколайович	Електрифікація технологічних процесів у виробничому цеху з розробкою системи планово-попереджувального ремонту електродвигунів	Соломко Н.О.
3.	Євтушенко Олексій Петрович	Проєкт електропостачання цеху авторемонтного підприємства з інтеграцією сонячної електростанції малої потужності	Кубрак Р.Д.
4.	Ігнатенко Володимир Олексійович	Оптимізація системи електропостачання житлового комплексу	Кубрак Р.Д.
5.	Константиненко Олександр Миколайович	Розробка системи автономного електроживлення майстерні з ремонту електрообладнання на базі генератора з трифазною електричною обмоткою збудження	Соломко Н.О.
6.	Степаніденко Антон Миколайович	Модернізація системи обігріву свинарника-маточника шляхом впровадження інфрачервоних електрообігрівальних приладів	Соломко Н.О.
7.	Халін Олександр Валерійович	Модернізація електропривода стрічкового конвеєра насипних вантажів із застосуванням частотного регулювання	Кубрак Р.Д.
8.	Юрченко Роман Юрійович	Аналіз і зниження втрат електроенергії в розподільчих мережах 0,4 – 10 кВ	Кубрак Р.Д.
9.	Кириленко Сергій Григорович	Електрифікація виробничих процесів цеху з проєктуванням системи електропостачання та впровадженням ефективних експлуатаційних рішень	Соломко Н.О.

12.02.2026

№ 09/С^У

3. Затвердити викладачів Залозного Р.В., Кубрака Р.Д., Соломко Н.О. консультантами з питань нормоконтролю.

4. Бухгалтерії коледжу (Назаренко В.М.) оплату проводити згідно з чинним законодавством (керівникам дипломного проектування, консультантам з питань нормоконтролю – згідно з встановленим навантаженням).

5. Загальне керівництво та контроль за виконанням дипломних проєктів покласти на завідувача відділення технічно-енергетичних систем та засобів автоматизації Ландика О.Г.

Директор



Олена ЛИТОВЧЕНКО

З наказом ознайомена
головний бухгалтер



Валентина НАЗАРЕНКО