

„ЗАТВЕРДЖУЮ”  
Заст. декана факультету електроенерготехніки  
та автоматики НТУУ „КПІ імені Ігоря Сікорського”  
П.Л. ДЕНИСЮК  
20 грудня 2018 р.



## А К Т

впровадження результатів комплексної дослідницької роботи  
«ІННОВАЦІЙНИЙ СИНТЕЗ ТЯГОВИХ ЕЛЕКТРОДВИГУНІВ МОДУЛЬНОГО  
ВИКОНАННЯ ЗА ЇХ ГЕНЕТИЧНИМИ ПРОГРАМАМИ»

(Ч. I. Синтез модульного двигуна обертального руху;  
Ч. II. Синтез модульного двигуна поступального руху)  
в навчально-методичну роботу кафедри електромеханіки

Комісія у складі: заст. декана ФЕА з наукової роботи, доц. В.В. Чумака, завідувача кафедри електромеханіки, проф. В.Ф. Шинкаренка і вченого секретаря кафедри електромеханіки доц. С.С. Цивінського, на підставі розгляду представлених матеріалів встановила наступне.

Комплексні дослідження студентів Поправка Н.В. і Красовського П.О. відповідають тематиці їх магістерських робіт і виконуються на замовлення ТОВ «DIADA Group» (м. Київ). Основні результати досліджень впроваджено в навчально-методичну роботу кафедри електромеханіки, зокрема:

- в лекційних заняттях з дисципліни „Основи інноваційного синтезу електромеханічних систем» («Принципи і моделі структуроутворення електромеханічних об’єктів модульного типу»;
- при викладанні курсу „Основи теорії структур електромеханічних систем» (при проведенні лекційних та практичних занять на тему: «Визначення і розшифрування генетичних програм функціональних класів електромеханічних систем»;
- в тематиці курсових робіт інноваційного спрямування з дисципліни «Спеціальні електричні машини».

Заст. декана ФЕА

В.В. Чумак

Зав. кафедри електромеханіки

В.Ф. Шинкаренко

Вчений секретар кафедри  
електромеханіки

С.С. Цивінський