

Інформація про випускню кваліфікаційну роботу
здобувачів освітнього ступеня «магістр»
зі спеціальності 141 Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка

Випускна кваліфікаційна робота у формі дипломної магістерської роботи (проекту) є результатом самостійних наукових досліджень, що виконуються на завершальному етапі навчання студентів і систематизують їх знання з електропобутової техніки, вміння застосовувати їх у процесі аналізу конкретних проблем, сприяють розвиткові навичок самостійної наукової, навчально-пізнавальної та експериментальної роботи. Ці дослідження також мають науково-практичний характер, включаючи і проблемний, відмінність якого полягає у вмінні аналізувати, досліджувати проблему за допомогою наукових методів, синтезувати і узагальнювати накопичений в процесі аналізу матеріал.

Виконання дипломної магістерської роботи (проекту) передбачає основні завдання: систематизацію, закріплення та поглиблення теоретичних знань студентів; оволодіння навичками самостійної роботи з конкретними методиками для збору емпіричного матеріалу; узагальнення практичного досвіду, вироблення вмінь якісного і статистичного опрацювання одержаних даних; використання теоретичних джерел, вміння критично їх оцінювати; поглиблене вивчення певної проблеми; одержання нових наукових результатів, практичних рекомендацій, узагальнення та розвиток сучасних теоретичних ідей; якісне оформлення роботи, чітке, логічне, грамотне формулювання думок, аргументований, стислий, доступний стиль викладу.