


**ЗАТВЕРДЖУЮ:**

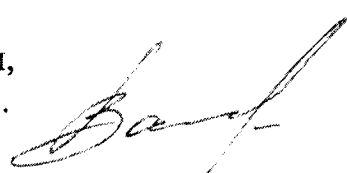
Завідувач кафедрою ЕТЕМ

 М.М. Бабаєв

**Звіт керівника  
студентського науково-технічного гуртка  
«Моделювання електромеханічних систем»  
за 2019 - 2020 н.р.**

1. Студентським гуртком «Моделювання електромеханічних систем» у складі 11 студентів виконано в повному обсязі запланований обсяг занять у кількості 60 годин за рік.
2. Відкриті заняття з роботи гуртка відвідували викладачі кафедри ЕТЕМ: доц. Яцько С.І., доц. Карпенко Н.П., доц. Маслій А.С., ст. викл. Одегов М.М.
3. Під час проведення навчального року відпрацьовано і засвоєно основні та спеціальні навички роботи з моделювання в середовищі Matlab/Simulink.
4. Кожним студентом створено індивідуальний проект, що включає в себе імітаційну модель та/або реальний макет пристрою електромеханічної системи.
5. За період роботи гуртка сформовано основу для методичних вказівок для занять з лабораторних робіт з дисципліни «Моделювання електромеханічних систем».
6. Підготовлені методичні матеріали у вигляді конспекту за темами роботи гуртка,
7. Проведена робота з підготовки матеріалів для створення веб-сторінки гуртка.
8. Підготовлено три доповіді на студентську конференцію, заплановано видання статті.

Ст. викладач кафедри електроенергетики,  
електротехніки та електромеханіки, к.т.н.



Я.В. Ващенко

Дата 07.06.2020р.