

**Відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Бережанський агротехнічний інститут»**

**Протокол № 1**  
**організаційного засідання студентського наукового гуртка**  
**«Релейний захист та автоматика»**

**Факультет** енергетики та електротехніки

**Кафедра** енергетики і автоматики

від « 28 » \_\_\_\_\_ 09 \_\_\_\_\_ 2023 року

**УСЬОГО** учасників гуртка – 11 осіб,  
присутніх - 10 осіб

**ПРИСУТНІ** Бунько В.Я., керівник  
студентського наукового гуртка,  
члени студентського наукового  
гуртка

**ПОРЯДОК ДЕННИЙ**

1. Розгляд і затвердження плану роботи студентського наукового гуртка, обговорення та внесення пропозицій.
2. Огляд та аналіз літератури з досліджуваної проблематики та актуалізація наукових тематик.

По першому питанні

***СЛУХАЛИ:***

Керівника студентського наукового гуртка Бунька В.Я. з інформацією про планування роботи студентського наукового гуртка.

Бунько В.Я. запропонував перелік можливих заходів плану роботи наукового студентського гуртка «Релейний захист та автоматика» при кафедрі енергетики і автоматики на 2023-2024 навчальний рік. Присутні наукового студентського гуртка внесли в план роботи деякі пропозиції та доповнення.

План роботи наукового студентського гуртка додається.

***УХВАЛИЛИ:***

Схвалити план роботи наукового студентського гуртка «Релейний захист та автоматика» на 2023-2024 навчальний рік зі змінами і доповненнями.

По другому питанні

**СЛУХАЛИ:**

Керівника студентського наукового гуртка Бунька В.Я. з інформацією про огляд та аналіз літератури з досліджуваної проблеми та актуалізацію наукових тематик.

**ВИСТУПИЛИ:**

Учасники студентського наукового гуртка, які обмінялися досвідом, теорією і знаннями щодо огляду літературних джерел впровадження і використання мікропроцесорних терміналів та елементів релейного захисту та протиаварійної автоматики системи електропостачання. Також виступив староста гуртка Глубіш А.С., який зазначив про технічну розробку системи «розумного» обліку електричної енергії навчального корпусу №2 та висловив пропозицію провести дослідження даної системи, а також прийняти участь у ряді конференцій за даною тематикою.

**УХВАЛИЛИ:**

Розглянути літературу щодо впровадження і використання мікропроцесорних терміналів та елементів релейного захисту та протиаварійної автоматики системи електропостачання, а також провести розробку та дослідження системи електропостачання навчального корпусу №2 з використанням «розумних» лічильників електричної енергії.

Керівник студентського наукового гуртка  к.т.н., доц. Бунько В.Я.

Староста студентського наукового гуртка



Глубіш А.С.