

МИНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ

---

**ПРОТОКОЛ**

**25 жовтня 2017 р**

**Мелітополь**

**№ 02**

Засідання методичної комісії  
енергетичного факультету  
Таврійського державного  
агротехнологічного  
університету

Голова комісії, доцент С.О. КВІТКА

Секретар, асистент С.В. АДАМОВА

Присутні: 11 осіб з 11 членів комісії:

АДАМОВА С.В., ВОВК О.Ю., ГУЛЕВСЬКИЙ В.Б., ДІОРДІЄВ В.Т.,  
КВІТКА С.О., КОВАЛЬ Д.М., ЛОБОДА О.І., НАЗАРЕНКО І.П.,  
НЕСТЕРЧУК Д.М., ПОПОВА І.О., ПОСТОЛ Ю.О.

**Порядок денний:**

1. Про зміст і методичне забезпечення навчальної дисципліни «Електроосвітлення та опромінення».
2. Про розробку та впровадження електронних навчальних курсів з навчальних дисциплін для дистанційної форми навчання студентів.
3. Розгляд та затвердження методичних розробок.

1. СЛУХАЛИ: заст. голови методичної комісії доцента ВОВКА О.Ю. щодо результатів перевірки навчально-методичного комплексу дисципліни «Електроосвітлення та опромінення», 3 курс, напрям підготовки 6.100101 «Енергетика та електротехнічні системи в АПК» та 1С курс, спеціальність 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (довідка додається).

**ВИРІШИЛИ:**

- 1.1 Інформацію ВОВКА О.Ю. прийняти до уваги.
- 1.2 Усунути існуючі недоліки у тижневий термін.

2. СЛУХАЛИ: заступника декана з навчально-наукової роботи КОВАЛЯ Д.М., яка доповів про розробку та впровадження електронних навчальних курсів з дисциплін для дистанційної форми навчання студентів на факультеті. З метою покращення якості знань студентів і можливості доступу до освіти у форматі 7×24 (тобто 7 днів у тижні по 24 години на добу) в університеті і, в тому числі, на факультеті запроваджено цей актуальний напрямок освіти.

Не має сумніву, що дистанційні освітні технології сприяють підвищенню ефективності та якості професійної підготовки фахівців на основі використання сучасних інформаційних технологій, індивідуалізації процесу навчання, поширення сфери освітніх послуг. Основою формування дистанційного навчання є електронний навчальний курс. Електронний навчальний курс (ЕНК) – це комплекс електронних навчально-методичних матеріалів, створених для організації індивідуального та групового навчання з використанням дистанційних технологій, відповідно до графіку навчального процесу. І тому наповнення цього комплексу повинно бути згідно існуючих вимог до структури.

На даний момент маються зауваження щодо заповнення електронних навчальних курсів. Не всі викладачі повністю виконали поставлені задачі. У деяких навчальних курсах відсутні окремі структурні елементи. У найкоротший термін цю ситуацію слід виправити.

#### ВИРІШИЛИ:

2.1 Інформацію заступника декана факультету з навчально-наукової роботи КОВАЛЯ Д.М. прийняти до уваги.

2.2 До 01.11.2017 р. усунути існуючі недоліки і заповнити навчальний портал згідно існуючих вимог.

3. СЛУХАЛИ: інформацію доцента кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» НЕСТЕРЧУК Д.М. про подання до розгляду методичною комісією енергетичного факультету навчальних посібників:

1 «Основи метрології та засобів вимірювань» для підготовки здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори доц. Д.М.Нестерчук, доц. С.О.Квітка, доц. С.В. Галько);

2 «Методи і засоби вимірювань електричних та неелектричних величин» для підготовки здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори доц. Д.М.Нестерчук, доц. С.О.Квітка, доц. С.В. Галько).

Навчальні посібники були розглянуті на засіданні кафедри (витяг з протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

Рецензії на навчальні посібники надав д.т.н., професор кафедри електроенергетики і автоматизації Діордієв В.Т.

**ВИРІШИЛИ:**

3.1 Рекомендувати представлені навчальні посібники до розгляду Методичною радою ТДАТУ.

**СЛУХАЛИ:** інформацію доцента кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» НЕСТЕРЧУК Д.М. про подання до розгляду і затвердження методичною комісією енергетичного факультету ТДАТУ методичних розробок «Електромеханічні комплекси і системи. Методичні вказівки для проведення практичної роботи «Розрахунок потужності приводного електродвигуна для електромеханічної системи обкатного стенду» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (автори доц. Квітка С.О., Постникова М.В., Нестерчук Д.М.).

Методичні розробки були розглянуті на засіданні кафедри (витяг з протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

Рецензії на методичні розробки надав к.т.н., доцент кафедри електротехнологій і теплових процесів Стьопін Ю.О.

**ВИРІШИЛИ:**

3.2 Затвердити представлені методичні розробки і рекомендувати для використання в навчальному процесі.

**СЛУХАЛИ:** інформацію доцента кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» НЕСТЕРЧУК Д.М. про подання до розгляду і затвердження методичною комісією енергетичного факультету ТДАТУ методичних розробок «Контрольно-вимірювальні прилади з основами метрології. Робочий зошит для виконання лабораторної роботи №6 за темою «Дослідження одинарного моста постійного струму» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка і електромеханіка» (автор доц. Д.М. Нестерчук)

Методичні розробки були розглянуті на засіданні кафедри (витяг з протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

Рецензії на методичні розробки надав к.т.н., старший викладач кафедри «Електроенергетика і автоматизація» Лобода О.І.

**ВИРІШИЛИ:**

3.3 Затвердити представлені методичні розробки і рекомендувати для використання в навчальному процесі.

**СЛУХАЛИ:** інформацію ст. викладача кафедри кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» ПОПРЯДУХІНА В.С. про подання до розгляду і затвердження методичною комісією енергетичного факультету ТДАТУ робочої програми навчальної дисципліни «Апарати керування і захисту» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі молодшого спеціаліста). - Мелітополь, ТДАТУ, 2017. - 11 с. (розробник - к.т.н, ст. викладач Попрядухін В.С.).

Робоча програма була розглянута на засіданні кафедри (витяг з протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

**ВИРІШИЛИ:**

3.4 Затвердити представлену робочу програму.

**СЛУХАЛИ:** інформацію ст. викладача кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» ПОПРЯДУХІНА В.С. про подання до розгляду і затвердження методичною комісією енергетичного факультету ТДАТУ програми навчальної дисципліни «Апарати керування і захисту» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». - Мелітополь, ТДАТУ, 2017. -9 с. (розробник - к.т.н., ст. викладач Попрядухін В.С.).

Робоча програма була розглянута на засіданні кафедри (витяг з протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

**ВИРІШИЛИ:**

3.5 Затвердити представлену робочу програму.

**СЛУХАЛИ:** старшого викладача кафедри вищої математики та фізики ІЩЕНКО О.А. про затвердження пакету комплексних контрольних робіт:

1. з дисципліни «Вища математика» для студентів 1 курсу спеціальності 141 - «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» енергетичного факультету;
2. з дисципліни «Прикладна математика» для студентів 1 курсу спеціальності 141 - «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» енергетичного факультету;

Комплекти завдань ККР були розглянуті на засіданні кафедри (витяг з

протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

**ВИРІШИЛИ:**

3.6 Затвердити комплекти завдань ККР.

**СЛУХАЛИ:** к.ф.-м.н., доцента кафедри вищої математики та фізики КРАВЦЯ В.І. про затвердження пакету комплексних контрольних робіт:

1. з дисципліни «Вища математика» для студентів 2 курсу спеціальності 141 - «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» енергетичного факультету;
2. з дисципліни «Вища математика» для студентів 1с курсу спеціальності 141 - «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» енергетичного факультету.

Комплекти завдань ККР були розглянуті на засіданні кафедри (витяг з протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

**ВИРІШИЛИ:**

3.7 Затвердити комплекти завдань ККР.

**СЛУХАЛИ:** к.ф.-м.н., доцента кафедри вищої математики та фізики МОРОЗОВА М.В. про затвердження та видання методичних вказівок до організації самостійної роботи здобувачів вищої освіти «Магістр» з вивчення навчальної дисципліни «Математичне забезпечення магістерських програм» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (Автори: к.ф.-м.н., доцент Морозов М.В., ас. Онищенко Г.О.).

Методичні вказівки були розглянуті на засіданні кафедри (витяг з протоколу №2 від 28 вересня 2017 р.).

Рецензії на методичні вказівки надали к.т.н., старший викладач кафедри «Електроенергетика і автоматизація» Лобода О.І. та к.т.н., доцент Дьоміна Н.А.

**ВИРІШИЛИ:**

3.8 Затвердити представлені методичні вказівки і рекомендувати для використання в навчальному процесі.

Голова методичної комісії  
енергетичного факультету,  
доцент

С.О. КВІТКА

Секретар методичної комісії  
енергетичного факультету

С.В. АДАМОВА