

ПРОТОКОЛ

31 березня 2021 р.

Мелітополь

№ 7

Засідання методичної комісії факультету енергетики і комп'ютерних технологій Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного

Голова методичної комісії, доцент Д. М. НЕСТЕРЧУК

Секретар, ст. викладач А. Ф. ДЯДЕНЧУК

Присутні: 13 осіб з 15 членів комісії

Запрошені: доцент кафедри «Електротехнології і теплові процеси», БОРОХОВ І.В.

Порядок денний:

1. Про зміст та методичне забезпечення навчальної дисципліни «Основи проектування систем електрифікації» та про відповідність електронного навчального курсу дисципліни на Освітньому порталі Положенню про електронний навчальний курс та робочій програмі.

2. Про методичне забезпечення дипломного проектування для здобувачів ступеню вищої освіти «Бакалавр».

3. Розгляд та затвердження методичних розробок.

1. СЛУХАЛИ: інформацію декана факультету енергетики і комп'ютерних технологій, професора НАЗАРЕНКО І.П. та доцента кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» ВОВКА О.Ю. щодо результатів перевірки змісту та методичного забезпечення навчальної дисципліни «Основи проектування систем електрифікації» та про результати перевірки на відповідність електронного навчального курсу дисципліни на Освітньому порталі Положенню про електронний навчальний курс та робочій програмі (доповідь додається).

ВИРІШИЛИ:

1.1 Інформацію декана факультету енергетики і комп'ютерних технологій, професора НАЗАРЕНКО І.П. та доцента кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» ВОВКА О.Ю. прийняти до відома;

1.2 В робочій програмі навчальної дисципліни «Основи проектування систем електрифікації» передбачити тему (або теми) з проектування систем електропостачання об'єктів електрифікації;

1.3 В робочій програмі навчальної дисципліни «Основи проектування систем електрифікації» передбачити тему (або теми) для ознайомлення студентів із системами автоматизованого проектування і розрахунків (САПР);

1.4 Розробити методику закріплення на практичних заняттях принципів роботи у системах автоматизованого проектування і розрахунків (САПР).

1.5 Додати у структуру практичних занять розділи:

- завдання для підготовки студентів до заняття із обов'язковим посиланням на теоретичний матеріал, на методичні вказівки до СРС, тощо;
- вихідні дані для проектування з обов'язковими рекомендаціями щодо шляхів їх визначення;
- завдання на проектування з обов'язковим переліком питань, які необхідно розробити;
- методика виконання проектування, у якості якої адаптувати теоретичні відомості, що наведені у практичних роботах;
- форма звіту, як перелік вихідних матеріалів (результатів) проектування та, як форма їх представлення;

1.6 Здійснити оптимізацію змісту практичних занять № 1 і 2;

1.7 Усунути дублювання змісту навчальної дисципліни «Основи проектування систем електрифікації» та змісту інших навчальних дисциплін освітньо-професійної програми першого (бакалаврського) рівня вищої освіти «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» першого рівня вищої освіти за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка», галузі знань 14 «Електрична інженерія»

1.8 Розробити методичні вказівки до самостійної роботи студентів з навчальної дисципліни «Основи проектування систем електрифікації», розглянути на засідання методичної комісії факультету;

Відповідальні: ведучий викладач, доцент БОРОХОВ І.В., завідувач кафедри «Електротехнології і теплові процеси», доцент ПОСТОЛ Ю.О., декан факультету енергетики і комп'ютерних технологій, професор НАЗАРЕНКО І.П., доцент кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова» ВОВК О.Ю., голова методичної комісії, доцент НЕСТЕРЧУК Д. М., секретар методичної комісії, старший викладач ДЯДЕНЧУК А.Ф.

Термін: вересень 2021 р.

1.9 Рішення прийняте одноголосно.

2. СЛУХАЛИ:

2.1 інформацію завідувача кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова», доцента КВІТКИ С.О., завідувача кафедри «Електроенергетика і автоматизація», професора ДІОРДІЄВА В.Т., завідувача кафедри «Електротехнології і теплові процеси», доцента ПОСТОЛ Ю.О. щодо методичного забезпечення дипломного проектування для здобувачів ступеню вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

ВИРІШИЛИ:

2.1.1 Інформацію завідувача кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова», доцента КВІТКИ С.О., завідувача кафедри «Електроенергетика і автоматизація», професора ДІОРДІЄВА В.Т., завідувача кафедри «Електротехнології і теплові процеси», доцента ПОСТОЛ Ю.О. прийняти до відома;

2.1.2 Стан методичного забезпечення дипломного проектування для здобувачів ступеню вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» вважати задовільним;

2.1.3 На постійній основі удосконалювати навчально-методичну літературу для дипломного проектування для здобувачів ступеню вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» з обов'язковим розглядом на засіданнях методичної комісії факультету;

Відповідальні: завідувач кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова», доцент КВІТКА С.О., завідувач кафедри «Електроенергетика і автоматизація», професор ДІОРДІЄВ В.Т., завідувач кафедри «Електротехнології і теплові процеси», доцент ПОСТОЛ Ю.О. голова методичної комісії, доцент НЕСТЕРЧУК Д. М., секретар методичної комісії, старший викладач ДЯДЕНЧУК А.Ф.

2.2 інформацію завідувача кафедри «Комп'ютерні науки», доцента СТРОКАНЬ О.В. щодо методичного забезпечення дипломного проектування для здобувачів ступеню вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки».

ВИРІШИЛИ:

2.2.1 Інформацію завідувача кафедри «Комп'ютерні науки», доцента СТРОКАНЬ О.В. прийняти до відома;

2.2.2 Стан методичного забезпечення дипломного проектування для здобувачів ступеню вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» вважати задовільним;

2.2.3 На постійній основі удосконалювати навчально-методичну літературу для дипломного проектування для здобувачів ступеню вищої освіти «Ба-

калавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» з обов'язковим розглядом на засіданнях методичної комісії факультету;

3. СЛУХАЛИ:

3.1 інформацію завідувача кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова», доцента КВІТКИ С.О. щодо поданого на розгляд та затвердження методичною комісією навчального посібника:

- Квітка С.О. Силові електронні пристрої в системах керування : навчальний посібник. Мелітополь: Видавничо-поліграфічний центр «Люкс», 2021. 180 с. (11,25 у.д.а.).

Затверджений на засіданні кафедри від 26.02.2021 р., протокол №9.

Рецензенти: ОСТРОВЕРХОВ М.Я., професор, завідувач кафедри «Теоретична електротехніка», д.т.н., Національний технічний університет «Київський політехнічний університет імені Ігоря Сікорського»; ДІОРДІЄВ В.Т., професор, завідувач кафедри ««Електроенергетика і автоматизація»», д.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

ВИРІШИЛИ:

3.1.1 Інформацію завідувача кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова», доцента КВІТКИ С.О. прийняти до відома;

3.1.2 Поданий до розгляду методичною комісією навчальний посібник:
- Квітка С.О. Силові електронні пристрої в системах керування: навчальний посібник. Мелітополь: Видавничо-поліграфічний центр «Люкс», 2021. 180 с.

затвердити та рекомендувати до розгляду Науково-методичною радою ТДАТУ;

3.1.3 Рішення прийняте одногосно.

3.2 Інформацію старшого викладача кафедри «Вища математика і фізика» ДЯДЕНЧУК А.Ф. щодо поданої на розгляд та затвердження методичною комісією методичної розробки:

- Дяденчук А.Ф. Тестовий комплекс навчальної дисципліни «Фізика» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Мелітополь: ТДАТУ, 2021. – 51 с.

Затверджений на засіданні кафедри від 26.03.2021 р., протокол №8.

Експерт: СОСНИЦЬКА Н.Л., професор, завідувач кафедри «Вища математика і фізика», д.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

ВИРІШИЛИ:

3.2.1 Інформацію старшого викладача кафедри «Вища математика і фізика» ДЯДЕНЧУК А.Ф. прийняти до відома;

3.2.2 Подану до розгляду методичною комісією методичну розробку:

- Дяденчук А.Ф. Тестовий комплекс навчальної дисципліни «Фізика» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Мелітополь: ТДАТУ, 2021. – 51 с.;

затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.2.3 Рішення прийняте одностайно;

3.3 інформацію завідувача кафедри «Комп'ютерні науки», доцента СТРОКАНЬ О.В. щодо подання на розгляд та затвердження методичною комісією робочої програми виробничої практики для здобувачів вищої освіти денної форми навчання «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» освітньо-професійної програми «Комп'ютерні науки». Факультет енергетики і комп'ютерних технологій (розробники – професор Малкіна В.М., доцент Строкань О.В.);

ВИРІШИЛИ:

3.3.1 Інформацію завідувача кафедри «Комп'ютерні науки», доцента СТРОКАНЬ О.В. прийняти до відома;

3.3.2 Подану на затвердження робочу програму практики затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.4 інформацію асистента кафедри «Комп'ютерні науки» НЕСТЕРЕНКО Є.В. про подану на розгляд та затвердження методичною комісією методичну розробку:

- Нестеренко Є.В. Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з навчальної дисципліни «Веб-технології» для здобувачів вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 30 с. (1,88 у.д.а.).

Затверджені на засіданні кафедри від 17.02.2021 р., протокол №18.

Відгук надано старшим викладачем кафедри «Електроенергетика і автоматизація», к.т.н., ЛОБОДОЮ О.І.;

Рецензент: МАЦУЛЕВИЧ О.Є., доцент кафедри «Технічна механіка та комп'ютерне проектування В.М. Найдиша», к.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

ВИРІШИЛИ:

3.4.1 Інформацію асистента кафедри «Комп'ютерні науки» НЕСТЕРЕНКО Є.В. прийняти до відома;

3.4.2 Подану на затвердження методичну розробку:

- Нестеренко Є.В. Методичні рекомендації до виконання курсового проекту з навчальної дисципліни «Веб-технології» для здобувачів вищої освіти «Бака-

лавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 30 с.

затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.4.3 Рішення прийняте одногolosно;

3.5 інформацію доцента кафедри «Електротехнології і теплові процеси» ГУЛЕВСЬКОГО В.Б. про подання на розгляд та затвердження методичною комісією методичної розробки:

- Гулевський В.Б., Постол Ю.О., Стручаєв М.І., Попрядухін В.С., Борохов І.В. Лабораторний практикум з навчальної дисципліни «Електротехнології в АПК» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 44 с. (2,75 у.д.а.).

Затверджений на засіданні кафедри від 10.02.2021 р., протокол №8.

Рецензенти: КВІТКА С.О., доцент, завідувач кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені професора В.В.Овчарова», к.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного; ЧАУСОВ С.В., доцент кафедри «Електротехнології і теплові процеси», к.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

ВИРІШИЛИ:

3.5.1 Інформацію доцента кафедри «Електротехнології і теплові процеси» ГУЛЕВСЬКОГО В.Б. прийняти до відома;

3.5.2 Подану на затвердження методичну розробку:

- Гулевський В.Б., Постол Ю.О., Стручаєв М.І., Попрядухін В.С., Борохов І.В. Лабораторний практикум з навчальної дисципліни «Електротехнології в АПК» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 44 с.

затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.5.3 Рішення прийняте одногolosно;

3.6 інформацію доцента кафедри «Електротехнології і теплові процеси» КУШЛИКА Р.В. про подання на розгляд та затвердження методичною комісією методичних розробок:

- Кушлик Р.В., Назаренко І.П., Кушлик Р.Р. Практикум з навчальної дисципліни «Електротехнології і теплові процеси» для здобувачів вищої освіти «Магістр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 150 с. (9,38 у.д.а.)

Затверджений на засіданні кафедри від 03.03.2021 р., протокол №10.

Рецензенти: ТИХОВОД С.М., професор, виконуючий обов'язки завідувача кафедри «Теоретична і загальна електротехніка», д.т.н., Національний університет «Запорізька політехніка»; ДІОРДІЄВ В.Т., професор, завідувач кафедри ««Електроенергетика і автоматизація»», д.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

- Кушлик Р.В., Кушлик Р.Р. Лабораторний практикум з навчальної дисципліни «Електричне освітлення та опромінення» для здобувачів вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 123 с. (7,69 у.д.а.)

Затверджений на засіданні кафедри від 03.03.2021 р., протокол №10.

Рецензенти: ТИХОВОД С.М., професор, виконуючий обов'язки завідувача кафедри «Теоретична і загальна електротехніка», д.т.н., Національний університет «Запорізька політехніка»; НАЗАРЕНКО І.П., професор кафедри «Електротехнології і теплові процеси», д.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

- Кушлик Р.В., Кушлик Р.Р. Практикум з навчальної дисципліни «Електричне освітлення та опромінення» для здобувачів вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 120 с. (7,5 у.д.а.)

Затверджений на засіданні кафедри від 03.03.2021 р., протокол №10.

Рецензенти: ТИХОВОД С.М., професор, виконуючий обов'язки завідувача кафедри «Теоретична і загальна електротехніка», д.т.н., Національний університет «Запорізька політехніка»; НАЗАРЕНКО І.П., професор кафедри «Електротехнології і теплові процеси», д.т.н., Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

ВИРІШИЛИ:

3.6.1 Інформацію доцента кафедри «Електротехнології і теплові процеси» КУШЛИКА Р.В. прийняти до відома;

3.6.2 Подані на затвердження методичні розробки:

- Кушлик Р.В., Назаренко І.П., Кушлик Р.Р. Практикум з навчальної дисципліни «Електротехнології і теплові процеси» для здобувачів вищої освіти «Магістр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 150 с.;

- Кушлик Р.В., Кушлик Р.Р. Лабораторний практикум з навчальної дисципліни «Електричне освітлення та опромінення» для здобувачів вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 123 с.;

- Кушлик Р.В., Кушлик Р.Р. Практикум з навчальної дисципліни «Електричне освітлення та опромінення» для здобувачів вищої освіти «Бакалавр» зі спеціа-

льності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. 120 с.

затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.6.3 Рішення прийняте одногосно.

3.7 інформацію завідувача кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені В.В. Овчарова», доцента КВІТКИ С.О. щодо поданого на розгляд та затвердження методичною комісією навчального посібника:

- Вовк О.Ю. Електротехніка: Навчальний посібник для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: Видавничо-поліграфічний центр «Люкс», 2021. – 203 с. (12,7 у.д.а.).

Затверджений на засіданні кафедри від 26.02.2021 р., протокол №9.

Рецензенти:

ОСТРОВЕРХОВ М.Я., доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри «Теоретична електротехніка», Національний технічний університет «Київський політехнічний університет імені Ігоря Сікорського»;

ДІОРДІЄВ В.Т., доктор технічних наук, професор, завідувач кафедри «Електроенергетика і автоматизація», Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

ВИРІШИЛИ:

3.7.1 Інформацію завідувача кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені В.В. Овчарова», доцента КВІТКИ С.О. прийняти до відома;

3.7.2 Поданий до розгляду методичною комісією навчальний посібник:

Вовк О.Ю. Електротехніка: Навчальний посібник для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: Видавничо-поліграфічний центр «Люкс», 2021. – 203 с.

затвердити та рекомендувати до розгляду Науково-методичною радою ТДАТУ;

3.7.3 Рішення прийняте одногосно.

3.8 інформацію завідувача кафедри «Електротехнологій і теплові процеси», доцента ПОСТОЛ Ю.О. щодо поданих на розгляд та затвердження методичною комісією методичних вказівок:

Стьопін Ю.О. Методичні вказівки до практичних робіт з дисципліни «Вступ до фаху» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. – 33 с. (2,0 у.д.а.).

Затверджені на засіданні кафедри від 25.02.2021 р., протокол №9.

Рецензенти:

ВОВК О.Ю., кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені В.В. Овчарова», Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного;

ПОСТНІКОВА М.В., кандидат технічних наук, доцент, доцент кафедри «Електротехніка і електромеханіка імені В.В. Овчарова», Таврійський державний агротехнологічний університет імені Дмитра Моторного.

ВИРІШИЛИ:

3.8.1 Інформацію завідувача кафедри «Електротехнологій і теплові процеси», доцента ПОСТОЛЮ Ю.О. прийняти до відома;

3.8.2 Подані до розгляду методичною комісією методичні вказівки: Стьопін Ю.О. Методичні вказівки до практичних робіт з дисципліни «Вступ до фаху» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка». Мелітополь: ТДАТУ, 2021. – 33 с.

затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.8.3 Рішення прийняте одноголосно.

3.9 Інформацію завідувача кафедри «Комп'ютерні науки», доцента СТРОКАНЬ О.В. про розгляд та затвердження комплексу екзаменаційних білетів до комплексного державного кваліфікаційного екзамену для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки».

ВИРІШИЛИ:

3.9.1 інформацію завідувача кафедри «Комп'ютерні науки», доцента СТРОКАНЬ О.В. прийняти до відома;

3.9.2 Комплект екзаменаційних білетів до комплексного державного кваліфікаційного екзамену для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 122 «Комп'ютерні науки» затвердити та впровадити в навчальний процес;

3.9.3 Рішення прийняте одноголосно.

3.10 Інформацію завідувача кафедри «Вища математика і фізика», професора СОСНИЦЬКОЇ Н.Л. про розгляд та затвердження програми фахового вступного випробування щодо вступу на навчання для здобуття ступеня вищої освіти «Доктор філософії» за освітньо-науковою програмою «Професійна освіта (за спеціалізаціями)» зі спеціальності 015 Професійна освіта (за спеціалізаціями).

ВИРІШИЛИ:

3.10.1 Інформацію завідувача кафедри «Вища математика і фізика», професора СОСНИЦЬКОЇ Н.Л. прийняти до відома;

3.10.2 Програму фахового вступного випробування щодо вступу на навчання для здобуття ступеня вищої освіти «Доктор філософії» за освітньо-науковою програмою «Професійна освіта (за спеціалізаціями)» зі спеціальності

015 Професійна освіта (за спеціалізаціями) схвалити та рекомендувати Вченій раді факультету енергетики і комп'ютерних технологій надати дозвіл на впровадження та видання.

3.10.3 Рішення прийняте одногосно.

3.11.1 Інформацію завідувача кафедри «Іноземні мови», доцента СИМОНЕНКО С.В. про розгляд та затвердження програма вступного випробування з іноземної мови щодо вступу на навчання для здобуття ступеня вищої освіти «Доктор філософії» за освітньо-науковою програмою «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» зі спеціальності 144 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка».

ВИРІШИЛИ:

3.11.1 Інформацію завідувача кафедри «Іноземні мови», доцента СИМОНЕНКО С.В. прийняти до відома;

3.11.2 Програму вступного випробування з іноземної мови щодо вступу на навчання для здобуття ступеня вищої освіти «Доктор філософії» за освітньо-науковою програмою «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» зі спеціальності 144 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» схвалити та рекомендувати Вченій раді факультету енергетики і комп'ютерних технологій надати дозвіл на впровадження та видання.

3.11.3 Рішення прийняте одногосно.

Голова методичної комісії, доцент



Діна НЕСТЕРЧУК

Секретар методичної комісії,
старший викладач



Альона ДЯДЕНЧУК