

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ**  
**ТАВРІЙСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРОТЕХНОЛОГІЧНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**  
**ІМЕНІ ДМИТРА МОТОРНОГО**

---

**ПРОТОКОЛ**

**15 грудня 2022 р.**

**Запоріжжя**

**№ 5**

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

Голова методичної комісії, доцент О.Ю. ВОВК  
Секретар, асистент Г.В. ГЕШЕВА  
Присутні: 12 осіб з 13 членів комісії

**Порядок денний:**

1. Про формування тестів та тестування з навчальних дисциплін на освітньому порталі.
2. Про застосування програмного забезпечення при викладанні навчальних дисциплін.
3. Розгляд та затвердження методичних розробок.

1 СЛУХАЛИ: Інформацію голови методичної комісії факультету, доцента ВОВКА О.Ю., в.о. завідувача кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В.Овчарова, доцента КВІТКИ С.О., в.о. завідувача кафедри електроенергетики і електротехнологій, доцента ПОСТОЛ Ю.О., в.о. завідувача кафедри вищої математики і фізики, доцента ДЬОМІНОЇ Н.А., в.о. завідувача кафедри комп'ютерних наук, доцента ХОЛОДНЯК Ю.В. про формування тестів та тестування з навчальних дисциплін на освітньому порталі.

**ВИРІШИЛИ:**

1.1 Інформацію голови методичної комісії факультету, доцента ВОВКА О.Ю., в.о. завідувача кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В.Овчарова, доцента КВІТКИ С.О., в.о. завідувача кафедри електроенергетики і електротехнологій, доцента ПОСТОЛ Ю.О., в.о. завідувача кафедри вищої математики і фізики, доцента ДЬОМІНОЇ Н.А., в.о. завідувача кафедри комп'ютерних наук, доцента ХОЛОДНЯК Ю.В. прийняти до відома;

1.2 Ведучим викладачам кафедр факультету розглянути можливість впровадження на освітньому порталі розрахункових тестів з пунктів тем навчальних дисциплін;

1.3 Рішення прийняте одногосно.

Відповідальні: ведучі викладачі навчальних дисциплін, завідувачі кафедр факультету.

Термін: впродовж навчального року.

2. СЛУХАЛИ: Інформацію в.о. завідувача кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В.Овчарова, доцента КВІТКИ С.О., в.о. завідувача кафедри електроенергетики і електротехнологій, доцента ПОСТОЛЮ.О., в.о. завідувача кафедри вищої математики і фізики, доцента ДЬОМІНОЇ Н.А., в.о. завідувача кафедри комп'ютерних наук, доцента ХОЛОДНЯК Ю.В. про застосування програмного забезпечення при викладанні навчальних дисциплін.

ВИРІШИЛИ:

2.1 Інформацію в.о. завідувача кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В.Овчарова, доцента КВІТКИ С.О., в.о. завідувача кафедри електроенергетики і електротехнологій, доцента ПОСТОЛЮ.О., в.о. завідувача кафедри комп'ютерних наук, доцента ХОЛОДНЯК Ю.В., в.о. завідувача кафедри вищої математики та фізики, доцента ДЬОМІНОЇ Н.А., прийняти до відома;

1.2 Ведучим викладачам кафедр факультету, які застосовують програмне забезпечення при викладанні навчальних дисциплін, розглянути можливість оновлення програмного забезпечення;

1.3 Ведучим викладачам кафедр факультету, які не застосовують програмне забезпечення при викладанні навчальних дисциплін, розглянути можливість впровадження програмного забезпечення;

1.4 Рішення прийняте одногосно.

Відповідальні: ведучі викладачі навчальних дисциплін, завідувачі кафедр факультету.

Термін: впродовж навчального року.

3. СЛУХАЛИ:

3.1 Інформацію завідувача кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В.Овчарова, доцента КВІТКИ С.О. про подані на розгляд та затвердження методичною комісією робочих програм навчальних дисциплін, які викладаються на кафедрі в 2022-2023 н.р., у кількості 20 екз. (список наведено в додатку А до протоколу).

ВИРІШИЛИ:

3.1.1 Інформацію в.о. завідувача кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В.Овчарова, доцента КВІТКИ С.О. прийняти до відома;

3.1.2 Подані на затвердження робочі програми навчальних дисциплін, які викладаються на кафедрі в 2022-2023 н.р., у кількості 20 екз. затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.2 Інформацію в.о. завідувача кафедри електроенергетики і електротехнологій, доцента ПОСТОЛ Ю.О. про подані на розгляд та затвердження методичною комісією робочих програм навчальних дисциплін, які викладаються на кафедрі в 2022-2023 н.р., у кількості 13 екз. (список наведено в додатку Б до протоколу).

ВИРІШИЛИ:

3.2.1 Інформацію в.о. завідувача кафедри електроенергетики і електротехнологій, доцента ПОСТОЛ Ю.О. прийняти до відома;

3.2.2 Подані на затвердження робочі програми навчальних дисциплін, які викладаються на кафедрі в 2022-2023 н.р., у кількості 13 екз. затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.3 Інформацію в.о. завідувача кафедри комп'ютерних наук, доцента ХОЛОДНЯК Ю.В. про подані на розгляд та затвердження методичною комісією робочих програм навчальних дисциплін, які викладаються на кафедрі в 2022-2023 н.р., у кількості 26 екз., (список наведено в додатку В до протоколу).

ВИРІШИЛИ:

3.3.1 Інформацію в.о. завідувача кафедри комп'ютерних наук, доцента ХОЛОДНЯК Ю.В. прийняти до відома;

3.3.2 Подані на затвердження робочі програми навчальних дисциплін, які викладаються на кафедрі в 2022-2023 н.р., у кількості 26 екз. затвердити та впровадити у навчальний процес;

3.4 Рішення прийняте одногосно.

Голова методичної комісії, доцент



Олександр БОБК

Секретар методичної комісії



Ганна ГЕШЕВА

## ДОДАТОК А

### Робочі програми дисциплін, що викладає кафедра ЕТЕМ

1. Робоча програма навчальної дисципліни «Основи електроприводу» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 3 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Квітка С.О.)

2. Робоча програма навчальної дисципліни «Електронні пристрої в системах керування» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 4 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Квітка С.О.)

3. Робоча програма навчальної дисципліни «Електронні пристрої в системах керування» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст») 2С курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Квітка С.О.)

4. Робоча програма навчальної дисципліни «Електропривод виробничих машин і механізмів» для здобувачів ступеня вищої освіти "Магістр" зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» за ОПП Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (на основі СВО "Бакалавр") (Розробник - к.т.н., доц. Квітка С.О.)

5. Робоча програма навчальної дисципліни «Практична інженерна підготовка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 4 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Квітка С.О.)

6. Робоча програма навчальної дисципліни «Практична інженерна підготовка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст») 2С курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Квітка С.О.)

7. Робочої програми навчальної дисципліни «Електричні машини, ч.2» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 3 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Галько С.В.)

8. Робочої програми навчальної дисципліни «Електричні машини» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст») 1С курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Галько С.В.)

9. Робочої програми навчальної дисципліни «Теоретичні основи електротехніки, ч.2» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 2 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Вовк О.Ю.)

10. Робочої програми навчальної дисципліни «Електротехніка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 1 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Вовк О.Ю.)

11. Робочої програми навчальної дисципліни «Апарати керування і захисту» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 4 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Вовк О.Ю.)

12. Робочої програми навчальної дисципліни «Апарати керування і захисту» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст») 2С курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Вовк О.Ю.)

13. Робочої програми навчальної дисципліни «Теоретичні основи автоматики, частина 2» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 3 курс денної форми навчання (Розробник - д.т.н., проф. Діордієв В.Т.)

14. Робочої програми навчальної дисципліни «Мікропроцесорна техніка і мікроконтролери» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст») 1С курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Чаусов С.В.)

15. Робочої програми навчальної дисципліни «Електроніка та мікросхемотехніка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної загальної середньої освіти) 2 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Чаусов С.В.)

16. Робочої програми навчальної дисципліни «Електроніка та мікросхемотехніка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст») 1С курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Чаусов С.В.)

17. Робочої програми навчальної дисципліни «Технічні засоби автоматизації» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі повної

загальної середньої освіти) 3 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Чаусов С.В.)

18. Робоча програма навчальної дисципліни «Контрольно-вимірювальні прилади з основами метрології» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» (на основі ОКР «Молодший спеціаліст») 1С курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Сабо А.Г.)

19. Робоча програма навчальної дисципліни «Конструювання електротехнічного обладнання» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка за ОПП Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (на основі СВО "Бакалавр") М1 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Сабо А.Г.)

20. Робоча програма навчальної дисципліни «Електротехніка і електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти "Магістр" зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» за ОПП Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка (на основі СВО "Бакалавр") М1 курс денної форми навчання (Розробник - к.т.н., доц. Сабо А.Г.)

## ДОДАТОК Б

### Робочі програми дисциплін, що викладає кафедра ЕЕТ

1. Робоча програма навчальної дисципліни «Основи енергоменеджменту і енергоаудиту» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр», (Розробник: доц. Постол Ю.О.);
2. Робоча програма навчальної дисципліни «Енергетичні установки» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр», (Розробник: доц. Орел О.М.);
3. Робоча програма навчальної дисципліни «Спеціалізація» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр», (Розробник: ст. викл. Петренко К.Г.);
4. Робоча програма навчальної дисципліни «Електротехнології» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр», (Розробник: доц. Гулевський В.Б.);
5. Робоча програма навчальної дисципліни «Теплові насоси, теплові двигуни та теплогенеруючі установки» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» (на базі молодшого спеціаліста), (Розробники: доц. Постол Ю.О.);
6. Робоча програма навчальної дисципліни «Теплові насоси, теплові двигуни та теплогенеруючі установки» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» (на основі загальної середньої освіти), (Розробники: доц. Постол Ю.О.);
7. Робоча програма навчальної дисципліни «Теплотехніка та основи теплопостачання» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр», (Розробники: доц. Постол Ю.О.);
8. Робоча програма навчальної дисципліни «Основи електропостачання» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр», (Розробник: проф. Лисенко О.В.);
9. Робоча програма навчальної дисципліни «Електрична частина станцій і підстанцій» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» (на базі молодшого спеціаліста), (Розробник: проф. Лисенко О.В.);
10. Робоча програма навчальної дисципліни «Експлуатація та ремонт електрообладнання» зі спеціальності 141 «Електроенергетика,

електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр», (Розробник: проф. Лисенко О.В.);

11. Робоча програма навчальної дисципліни «Вітроенергетика» зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр», (Розробник: проф. Лисенко О.В.);
12. Робоча програма навчальної дисципліни “Монтаж енергетичного обладнання і систем керування” зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр», (Розробники: ст. викл. Фандеєв О.А.);
13. Робоча програма навчальної дисципліни “Основи релейного захисту і автоматизація енергосистем” зі спеціальності 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр», (Розробники: доц. Петров В.О.).



## ДОДАТОК В

### Робочі програми дисциплін, що викладає кафедра КТ

1. Робоча програма навчальної дисципліни «Сучасні інформаційні технології в наукових дослідженнях» для здобувачів для здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня за спеціальністю 141 «Електроенергетика, електротехніка та електромеханіка» кваліфікації «доктор філософії з електроенергетики, електротехніки та електромеханіки». Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник - доц. Холодняк Ю.В.);
2. Робоча програма навчальної дисципліни «Технології інтелектуального аналізу даних» для здобувачів для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОС «Бакалавр»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій.. (розробник – проф. Малкіна В.М.);
3. Робоча програма навчальної дисципліни «Чисельні методив інформатиці» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій.. (розробник – проф. Малкіна В.М.);
4. Робоча програма навчальної дисципліни «Управління ІТ-проектами» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Шаров С.В.);
5. Робоча програма навчальної дисципліни «Управління ІТ-проектами» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Шаров С.В.);
6. Робоча програма навчальної дисципліни «Алгоритмізація та програмування» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Шаров С.В.);
7. Робоча програма навчальної дисципліни «Операційні системи» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Лубко Д.В.);
8. Робоча програма навчальної дисципліни «Комп'ютерне моделювання складних об'єктів і систем» для здобувачів для здобувачів ступеня вищої

освіти «Магістр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОС «Бакалавр»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій.. (розробник – доц. Лубко Д.В.);

9. Робоча програма навчальної дисципліни «Теорія прийняття рішень» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Зінов'єва О.Г.);
10. Робоча програма навчальної дисципліни «Теорія прийняття рішень» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Зінов'єва О.Г.);
11. Робоча програма навчальної дисципліни «Системний аналіз» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Зінов'єва О.Г.);
12. Робоча програма навчальної дисципліни «Системний аналіз» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Зінов'єва О.Г.);
13. Робоча програма навчальної дисципліни «Проектування інформаційних систем» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Зінов'єва О.Г.);
14. Робоча програма навчальної дисципліни «Проектування інформаційних систем» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Зінов'єва О.Г.);
15. Робоча програма навчальної дисципліни «Технології створення програмних продуктів» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ас. Гешева Г.В.);
16. Робоча програма навчальної дисципліни «Технології створення програмних продуктів» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на

основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ас. Гешева Г.В.);

- 17.Робоча програма навчальної дисципліни «Крос-платформне програмування» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Сіциліцин Ю.О.);
- 18.Робоча програма навчальної дисципліни «Крос-платформне програмування» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОКР «Молодший спеціаліст»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Сіциліцин Ю.О.);
- 19.Робоча програма навчальної дисципліни «Бази даних» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Темніков Г.Є.);
- 20.Робоча програма навчальної дисципліни «Комп'ютерна схемотехніка та архітектура комп'ютерів» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Кашкар'єв А.О.);
- 21.Робоча програма навчальної дисципліни «Сучасні інформаційні системи в бізнес-процесах» для здобувачів для здобувачів ступеня вищої освіти «Магістр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі ОС «Бакалавр»). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – проф. Прийма С.М.);
- 22.Робоча програма навчальної практики «Вступ до фаху» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Холодняк Ю.О.)
- 23.Робоча програма навчальної практики «Об'єктно-орієнтоване програмування» для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки (на основі повної загальної середньої освіти). Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Шаров С.В.);
- 24.Робоча програма переддипломної виробничої практики для здобувачів ступеня вищої освіти «Бакалавр» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» за ОПП Комп'ютерні науки. Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – доц. Шаров С.В.)

- 25.Робоча програма науково-дослідної практики для здобувачів вищої освіти денної форми навчання освітнього ступеню Магістр зі спеціальності 122 Комп'ютерні науки освітньо-професійної програми Комп'ютерні науки (розр. доц. Шаров С.В.)Ж
- 26.Робоча програма проектно-технологічної практики для здобувачів вищої освіти денної форми навчання освітнього ступеню Бакалавр зі спеціальності 122 Комп'ютерні науки освітньо-професійної програми Комп'ютерні науки. Факультет енергетики і комп'ютерних технологій. (розробник – ст. викл. Зінов'єва О.Г.)