

Протокол № 13

**засідання кафедри телекомунікацій, медійних та інтелектуальних технологій
факультету інформаційних технологій (ТМІТ)
Хмельницького національного університету
від 29 травня 2026 року**

(засідання проводиться в очному режимі в ауд. 4-234 о 12.00)

Присутні: Підченко С.К., Мішан В.В., Стецюк В.І., Петрушак В.С., Кучерук О.Я., Бойко Ю.М., Пивовар О.С., Карпова Л.В., Горященко К.Л. (викладачі каф.ТМІТ всього 9 чол).

Порядок денний

1. Перезарахування результатів навчання отримані за програмою академічної мобільності.
2. Рекомендації до друку методичних вказівок.
3. Перезарахування результатів навчання отримані в рамках неформальної освіти.
4. Різне.

1. СЛУХАЛИ:

Бойко Ю.М. (гарант ОПП магістр).

У другому семестрі 2025/2026 н.р. (період навчання з 16.02.2026 до 16.06.2026) здобувачі групи ЕСМКм-25-1 Швець Іван та Пасічник Владислав на підставі Угоди про співпрацю між Чернівецьким національним університетом ім. Юрія Федьковича та ХНУ, на безоплатній основі опанували освітній компонент «Засоби радіопротидії в інформаційно-телекомунікаційних системах» (165 год, 5,5 кредита ЄКТС, форма підсумкового контролю — екзамен) з підсумковою оцінкою 95 балів, що відповідає оцінці «відмінно» та оцінці «А» за шкалою ЄКТС. Опанований освітній компонент покращує формування ПРН 1, ПРН 4, ПРН 8, ПРН 9 та ЗК 3, ЗК 6, ЗК 7, ФК 1, ФК 3, ФК 4, ФК 9.

Пропонується представлені результати навчання з питань програмної реалізації засобів інформаційно-комунікаційних систем, реалізації алгоритмів завадостійкості цифрових видів модуляції, впливу спотворень в каналі зв'язку, формування сигналів протидії зарахувати під час вивчення ОК ОФП.03 «Моделювання та оптимізація радіотехнічних засобів електронних комунікацій» (викладач к.т.н., доцент Пивовар О.С.), а саме: Тема №3, лекції 5, 6; лабораторні роботи № 5,6,7,8.

1. Постановили:

Визнати результати навчання Швеця Івана Андрійовича та Пасічника Владислава Олеговича за освітнім компонентом «Засоби радіопротидії в інформаційно-телекомунікаційних системах» (165 год, 5,5 кредиту ЄКТС, форма

підсумкового контролю — екзамен) з підсумковою оцінкою 95 балів, що відповідає оцінці «відмінно» та оцінці «А» за шкалою ЄКТС.

Представлені результати навчання з питань програмної реалізації засобів інформаційно-комунікаційних систем, реалізації алгоритмів завадостійкості цифрових видів модуляції, впливу спотворень в каналі зв'язку, формування сигналів протидії зарахувати під час вивчення ОК ОФП.03 «Моделювання та оптимізація радіотехнічних засобів електронних комунікацій» (викладач к.т.н., доцент Пивовар О.С.), а саме: Тема №3, лекції 5, 6; лабораторні роботи № 5,6,7,8.

1. Результати голосування: «за» - одноголосно

2. СЛУХАЛИ:

Завідувача кафедри Сергія ПІДЧЕНКА про зміст та рекомендацію до видання методичних вказівок за бібліографічним посиланням: «Кваліфікаційна робота : методичні рекомендації до її виконання здобувачами другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка / С. К. Підченко, Ю. М. Бойко, О. С. Пивовар, Л. В. Карпова. Хмельницький : ХНУ, 2026. 60 с». у відповідності до плану видань на 2026 р. по факультету інформаційних технологій ХНУ.

2. Постановили:

Рекомендувати до видання методичних вказівок за бібліографічним посиланням: «Кваліфікаційна робота : методичні рекомендації до її виконання здобувачами другого (магістерського) рівня вищої освіти спеціальності G5 Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка / С. К. Підченко, Ю. М. Бойко, О. С. Пивовар, Л. В. Карпова. Хмельницький: ХНУ, 2026. 60 с.» у відповідності до плану видань на 2026 р. по факультету інформаційних технологій ХНУ.

2. Результати голосування: «за» - одноголосно.

3. СЛУХАЛИ:

Бойко Ю.М. (гарант ОПІ магістр). Про можливість перезарахування результатів навчання, отримані в рамках неформальної освіти ст. гр. ЕСМКм-25-1 Швець Іван Андрійович, що успішно пройшов курс *Cisco Networking Academy «Networking Basics»*, що засвідчується сертифікатом від 27 квітня 2026р (сертифікат додається). Зважаючи на великий рівень відповідності програмі навчання відповідно сертифікату запропоновано перезарахувати виконання та захист лабораторних робіт № 1-5 з освітнього компоненту «Апаратно-програмне забезпечення інформаційно-комунікаційних систем та мереж» (викладач Горященко К.Л.).

3. Виступили:

Горященко К.Л. (викладач ОК «Апаратно-програмне забезпечення інформаційно-комунікаційних систем та мереж») про можливість та доцільність перезарахування лабораторних робіт № 1-5 по ОК ОФП.06, що викладається в рамках підготовки здобувачів другого (магістерського рівня) освіти у весняному семестрі 2025-2026р.н. для студентів, які отримали сертифікат неформальної освіти, зазначений гарантом ОПП Бойко Ю.М.

3. Постановили:

Вважати доцільним перезарахування частини навчального навантаження в рамках ОК ОФП.06 «Апаратно-програмне забезпечення інформаційно-комунікаційних систем та мереж» лабораторних робіт № 1-5 (за робочою програмою) здобувачу гр. ЕСМКм-25-1 Швецю Івану Андрійовичу з оцінкою «відмінно» (5 балів за кожну роботу) відповідно системі оцінювання ХНУ. Внести до журналів обліку успішності результати перезарахування неформальної освіти здобувача гр. ЕСМКм-25-1 Швеця Івана Андрійовича відповідно до Положення ХНУ про перезарахування результатів неформальної/інформальної освіти.

3. Результати голосування: «за» - одноголосно.

4. СЛУХАЛИ:

Підченко С.К. (зав. каф. ТМІТ) про використання здобувачами другого (магістерського рівня) вищої освіти можливостей неформальної освіти в рамках здобуття компетентностей, які охоплює спеціальність G5 - «Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка» та ОПП «Електронні системи та мережі».

Відмічено набуття неформальної освіти наступними здобувачами гр. ЕСМКм-25-1, які отримали відповідні сертифікати (сертифікати додаються):

- Швець Іван Андрійович, отримав сертифікати *«Інженерний курс: Народний FPV»* (2.04.26 р.) від фахівців волонтерського проекту Victory Drones, *«Цифрові комунікації в глобальному просторі»* від ITArts через платформу відкритих онлайн-курсів Pronetheus (6.04.26 р.);

- Пасічник Владислав Олегович, отримав сертифікати *«Інженерний курс: Народний FPV»* (3.04.26 р.) від фахівців волонтерського проекту Victory Drones, *«Цифрові комунікації в глобальному просторі»* від ITArts через платформу відкритих онлайн-курсів Pronetheus (3.04.26 р.);

Запропоновано за результатами курсу *«Інженерний курс: Народний FPV»* (Victory Drones, сертифікати від 02.04.2026 і 03.04.2026) І.А. Швецю і В.О. Пасічнику зарахувати практичні заняття № 4 і № 5 вибіркової дисципліни «Системи керування та позиціонування аерокосмічних платформ» (ВД.9251) у частині налаштування навігаційно-пілотажного комплексу БпЛА, принципів навігації, зльоту, посадки та отримання даних з апарата.

В той же час, проходження цими здобувачами курсу *«Цифрові комунікації в глобальному просторі»* (ITArts, Prometheus, сертифікати від 06.04.2026 і

03.04.2026) відзначено як розвиток навичок цифрової комунікації, але їх зарахування не можливе через відсутність відповідного освітнього компонента в ОП.

4. Постановили:

За результатами курсу «*Інженерний курс: Народний FPV*» (Victory Drones, сертифікати від 02.04.2026 і 03.04.2026) І.А. Швецю і В.О. Пасічнику зарахувати практичні заняття № 4 і № 5 вибіркової дисципліни «Системи керування та позиціонування аерокосмічних платформ» (ВД.9251) у частині налаштування навігаційно-пілотажного комплексу БпЛА, принципів навігації, зльоту, посадки та отримання даних з апарата.

Відзначити як розвиток навичок цифрової комунікації проходження цими здобувачами курсу «Цифрові комунікації в глобальному просторі» (ITArts, Prometheus, сертифікати від 06.04.2026 і 03.04.2026), але їх не зараховувати через відсутність відповідного освітнього компонента в ОП.

4. Результати голосування: «за» - одноголосно.

Секретар
к.т.н., доцент

Олег ПИВОВАР

Завідувач кафедри ТМІТ
д.т.н., професор

Сергій ПІДЧЕНКО



Міністерство освіти і науки України
ЧЕРНІВЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Юрія ФЕДЬКОВИЧА

Навчально-науковий інститут фізико-технічних та комп'ютерних наук

58029 м. Чернівці, вул. Сторожинецька, 101, тел. 509487

«29» 05 2026 р.

№165

ДОВІДКА

про результати навчання, отримані за програмою академічної мобільності
згідно договору між Чернівецьким національним університетом
імені Юрія Федьковича та Хмельницьким національним університетом
від 01.09.2023 р.

Здобувач вищої освіти ШВЕЦЬ Іван Андрійович

Спеціальність G5 – Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка

Освітня програма Електронні системи та мережі комунікацій

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Термін зарахування до ЧНУ з 16.02.2026 р. по 16.06.2026 р., наказ №237-ст від 13.02.2026 р.

№	Назва дисципліни	Кількість годин	Кількість кредитів ECTS	Форма підсумкового контролю	Кількість балів за шкалою ЧНУ	Національна шкала	Шкала ЄКТС
1.	Засоби радіопротидії в інформаційно-телекомунікаційних системах	165	5,5	екзамен	95	відмінно	A

Директор



Петро ШПАТАР



Міністерство освіти і науки України
ЧЕРНІВЕЦЬКИЙ НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
імені Юрія ФЕДЬКОВИЧА

Навчально-науковий інститут фізико-технічних та комп'ютерних наук

58029 м. Чернівці, вул. Сторожинецька, 101, тел. 509487

«29» 05 2026 р.

N 166

ДОВІДКА

про результати навчання, отримані за програмою академічної мобільності
згідно договору між Чернівецьким національним університетом
імені Юрія Федьковича та Хмельницьким національним університетом
від 01.09.2023 р.

Здобувач вищої освіти ПАСІЧНИК Владислав Олегович

Спеціальність G5 – Електроніка, електронні комунікації, приладобудування та радіотехніка

Освітня програма Електронні системи та мережі комунікацій

Рівень вищої освіти другий (магістерський)

Термін зарахування до ЧНУ з 16.02.2026 р. по 16.06.2026 р., наказ №237-ст від 13.02.2026 р.

№	Назва дисципліни	Кількість годин	Кількість кредитів ECTS	Форма підсумкового контролю	Кількість балів за шкалою ЧНУ	Національна шкала	Шкала ЄКТС
1.	Засоби радіопротидії в інформаційно-телекомунікаційних системах	165	5,5	екзамен	95	відмінно	A

Директор



Петро ШПАТАР

This certificate is awarded to

Іван Швець

for successfully completing

Networking Basics

offered by Networking Academy
through the Cisco Networking Academy program.

Lynn Bloomer

Lynn Bloomer
Director
Cisco Networking Academy

27 Apr 2026
Completion Date

Cert ID: 5959f617-7167-43c3-97ae-3885a76469e4

Виданий 02.04.2026

СЕРТИФІКАТ

Цей сертифікат засвідчує, що

Ivan Shvets

успішно закінчив(ла) курс

«Інженерний курс: Народний FPV»

Курс створено фахівцями волонтерського проєкту Victory Drones та українського виробника дронів Vyriy Drone

[Signature]

Марія Берлінська
Ініціаторка створення курсу
Керівниця проєкту
Victory Drones благодійного
фонду Dignitas

[Signature]

Олексій Бабенко
Засновник Vyriy Drone

[Signature]

Юлія Мироненко
Координаторка і упорядниця
курсу

Автентичність сертифіката можна перевірити за посиланням:
<https://certs.prometheus.org.ua/cert/0dda0e84b4f346b79fe508e7271b694d>

VYRIY

**VICTORY
DRONES**

PROMETHEUS



СЕРТИФІКАТ

Цей сертифікат засвідчує, що

Vladyslav Pasichnyk

успішно закінчив(ла) курс

«Інженерний курс: Народний FPV»

Курс створено фахівцями волонтерського проєкту Victory Drones та українського виробника дронів Vyriy Drone

Марія Берлінська
Ініціаторка створення курсу
Керівниця проєкту
Victory Drones благодійного
фонду Dignitas

Олексій Бабенко
Засновник Vyriy Drone

Юлія Мироненко
Координаторка і упорядниця
курсу

Автентичність сертифіката можна перевірити за посиланням:
<https://certs.prometheus.org.ua/cert/ea8024fd3b174520adbe1885d7a7daf5>

VYRIY

**VICTORY
DRONES**

PROMETHEUS

ВІТАЄМО ІЗ ЗАВЕРШЕННЯМ КУРСУ
«ЦИФРОВІ КОМУНІКАЦІЇ
В ГЛОБАЛЬНОМУ ПРОСТОРІ»

Цей сертифікат засвідчує, що

Ivan Shvets

успішно закінчив(ла) курс,

наданий **ITArts** через платформу масових
відкритих онлайн-курсів **Prometheus**

Виданий 06.04.2026

*Курс створено в межах грантової програми
«Нарощування цифрового потенціалу громадянського
суспільства» за підтримки Відділу преси,
освіти та культури Посольства США в Україні.*

*кандидат наук із соціальних комунікацій,
доцент кафедри видавничої справи
та редагування КПІ ім. Ігоря Сікорського*
Радміла Сегол

Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за <https://certs.prometheus.org.ua/cert/293270b8c99347ca9b45e2c2bb00225a>

ВІТАЄМО ІЗ ЗАВЕРШЕННЯМ КУРСУ
«ЦИФРОВІ КОМУНІКАЦІЇ
В ГЛОБАЛЬНОМУ ПРОСТОРІ»

Цей сертифікат засвідчує, що
Vladyslav Pasichnyk
успішно закінчив(ла) курс,
наданий **ITArts** через платформу масових
відкритих онлайн-курсів **Prometheus**

Виданий 03.04.2026



*Курс створено в межах грантової програми
«Нарощування цифрового потенціалу громадянського
суспільства» за підтримки Відділу преси,
освіти та культури Посольства США в Україні.*

*кандидат наук із соціальних комунікацій,
доцент кафедри видавничої справи
та редагування КПІ ім. Ігоря Сікорського*
Радміла Сегол



Автентичність цього сертифіката може бути перевірена за <https://certs.prometheus.org.ua/cert/a138fa4a8c4549f9868b741e323e76a9>

