

НАЦІОНАЛЬНА АКАДЕМІЯ НАУК УКРАЇНИ
ІНСТИТУТ ТЕЛЕКОМУНІКАЦІЙ І ГЛОБАЛЬНОГО
ІНФОРМАЦІЙНОГО ПРОСТОРУ

ПРОТОКОЛ №1

засідання робочої групи з розробки та оновлення освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки в Інституті телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України

29.04.2026р.

Склад робочої групи з розробки та оновлення освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 122 Комп'ютерні науки в Інституті телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України був затверджений на Вченій раді ІТГПІ від 28 квітня 2026 р., протокол №5.

Присутні:

Директор ІТГПІ НАНУ Трофимчук Олександр Миколайович, д.т.н., професор, член-кореспондент НАН України.

Голова проєктної групи: Лебідь Олексій Григорович, заступник директора з наукової роботи Інституту телекомунікацій і глобального інформаційного простору НАН України, д.т.н., ст. досл.,

Члени проєктної групи: Зі сторони науковців інституту: Триснюк В.М., д.т.н., професор; Терентьев О.М., д.т.н., доцент; Просянкіна-Жарова Т.І., д.т.н., доцент; Лебідь О.Г., д.т.н. ст.досл.; Василенко В.М., к.т.н.; Клименков О.А., к.т.н.; Рогожин О.Г., д.е.н., с.н.с.; Кряжич О.О., к.т.н., ст.досл.; Семко О.В., к.т.н.; Зотова Л.В.

Зі сторони стейкхолдерів: Складаний П.М., к.т.н., доцент, завідувач кафедри інформаційної та кібернетичної безпеки імені професора Володимира Бурячка Київського столичного університету імені Бориса Грінченка; Голуб Б.Л., к.т.н., доцент, завідувач кафедри комп'ютерних наук Національного університету біоресурсів і природокористування України»; Вишняков В.Ю., к.т.н., доцент кафедри геопросторових систем та застосування космічних систем Національного університету оборони України.

Зі сторони аспірантів: Дуда В, аспірант 3-го року навчання; Теличко Роман Ігорович, аспірант 3-го року навчання; Редько Дмитро, аспірант 2-го року навчання; Дякон Дмитро, випускник аспірантури.

Порядок денний

1. Про початок роботи з оновлення та розроблення освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки».
2. Про аналіз вимог законодавства України у сфері вищої освіти, Стандарту вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» та рекомендацій Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти щодо проектування освітніх програм третього (освітньо-наукового) рівня.
3. Про визначення мети, особливостей та фокусу освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» з урахуванням наукових напрямів діяльності Інституту та потреб заінтересованих сторін.
4. Про залучення стейкхолдерів, роботодавців, здобувачів освіти, випускників та Ради молодих вчених до розробки проекту освітньо-наукової програми.

Головував: Лебідь О.Г., д.т.н., ст.досл.

1. **Про початок роботи з оновлення та розроблення освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки».**

СЛУХАЛИ:

Гаранта освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» доктора технічних наук, професора Триснюка В.М., який поінформував членів робочої групи про необхідність оновлення та розроблення освітньо-наукової програми третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» відповідно до вимог законодавства України у сфері вищої освіти, сучасних тенденцій розвитку інформаційних технологій, потреб ринку праці та наукових напрямів діяльності Інституту.

У доповіді було наголошено на важливості формування конкурентоспроможної освітньо-наукової програми, спрямованої на підготовку висококваліфікованих фахівців і дослідників, здатних розв'язувати складні наукові та прикладні задачі у сфері інформаційних технологій, здійснювати самостійну науково-дослідну діяльність та інтегруватися до міжнародного наукового простору.

Також було запропоновано визначити основні етапи роботи над проектом програми, залучити до її розроблення здобувачів освіти, роботодавців, представників академічної спільноти та інших заінтересованих сторін, а також забезпечити широке громадське обговорення проекту ОНП після його підготовки.

УХВАЛИЛИ:

Розпочати роботу з оновлення та розроблення освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки». Схвалити запропоновані гарантом основні напрями та етапи роботи над проєктом програми. Забезпечити залучення здобувачів освіти, роботодавців та інших заінтересованих сторін до процесу розроблення та обговорення ОНП.

На підставі відкритого голосування рішення прийнято одноголосно

2. Про аналіз вимог законодавства України у сфері вищої освіти, Стандарту вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» та рекомендацій Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти щодо проєктування освітніх програм третього (освітньо-наукового) рівня.

СЛУХАЛИ:

Гаранта освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» доктора технічних наук, професора **Триснюка В.М.**, який представив результати аналізу вимог законодавства України у сфері вищої освіти, нормативно-правових актів, що регулюють підготовку здобувачів третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, а також положень Стандарту вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки». Окрему увагу необхідно приділити рекомендаціям Національного агентства із забезпечення якості вищої освіти щодо проєктування освітніх програм третього (освітньо-наукового) рівня, зокрема необхідності чіткого визначення мети програми, її унікальності, відповідності науковим напрямам діяльності Інституту, забезпечення зв'язку між компетентностями, програмними результатами навчання та освітніми компонентами, а також залучення до розроблення та перегляду програми здобувачів освіти, роботодавців, випускників і представників академічної спільноти.

УХВАЛИЛИ:

Взяти до відома результати аналізу вимог законодавства України у сфері вищої освіти, Стандарту вищої освіти за спеціальністю 122 «Комп'ютерні науки» та рекомендацій Національне агентство із забезпечення якості вищої освіти. Урахувати зазначені вимоги та рекомендації під час розроблення освітньо-наукової програми «Інформаційні технології».

На підставі відкритого голосування рішення прийнято одноголосно

3. Про визначення мети, особливостей та фокусу освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» з урахуванням наукових напрямів діяльності Інституту та потреб заінтересованих сторін.

СЛУХАЛИ:

Гаранта освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» доктора технічних наук, професора **Триснюка В.М.**, який сказав, що під час формування концепції програми необхідно проаналізувати досвід провідних закладів вищої освіти України, зокрема Національний технічний університет України «Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського», Національний університет «Львівська політехніка» та Національний університет «Києво-Могилянська академія», освітньо-наукові програми яких поєднують фундаментальну підготовку у сфері комп'ютерних наук із проведенням актуальних наукових досліджень та розробленням інноваційних інформаційних технологій.

Виступили:

Лебідь О.Г., д.т.н., ст.досл., Просянкін-Жарова Т.І., д.т.н., доцент; Терент'єв О.М., д.т.н., доцент; Рогожин О.Г., д.е.н., с.н.с.; Охарев В.О., к.т.н., ст.досл.

Було запропоновано визначити метою програми підготовку конкурентоспроможних докторів філософії у сфері інформаційних технологій, здатних генерувати нові наукові знання, розробляти та впроваджувати сучасні інформаційні технології, системи штучного інтелекту, методи аналізу даних, математичного та комп'ютерного моделювання для розв'язання складних наукових і прикладних задач.

Особливістю програми запропоновано визначити її орієнтацію на міждисциплінарні дослідження в галузі інформаційних технологій із використанням методів штучного інтелекту, машинного навчання, аналізу великих даних, інтелектуальних інформаційних систем, цифрового моделювання процесів і систем, а також розроблення інформаційно-аналітичних технологій для підтримки прийняття рішень.

Фокус програми запропоновано спрямувати на підготовку дослідників, здатних створювати нові методи, моделі та інформаційні технології для вирішення складних наукових і прикладних проблем у різних сферах суспільної діяльності, що відповідає науковим напрямам Інституту та потребам роботодавців.

УХВАЛИЛИ:

Взяти до відома виступи членів проєктної групи і в тижневий строк представити на засідання робочої групи мету, фокус програми, особливості і унікальність.

На підставі відкритого голосування рішення прийнято одноголосно

4. Про залучення стейкхолдерів, роботодавців, здобувачів освіти, випускників та Ради молодих вчених до розробки проєкту освітньо-наукової програми.

СЛУХАЛИ:

Гаранта освітньо-наукової програми «Інформаційні технології» доктора технічних наук, професора Триснюка В.М., який наголосив на необхідності широкого залучення заінтересованих сторін до процесу розроблення та обговорення освітньо-наукової програми відповідно до принципів студентоцентрованого підходу та внутрішнього забезпечення якості вищої освіти. Доповідач зазначив, що до розроблення проєкту освітньо-наукової програми доцільно залучити представників роботодавців, наукових установ, ІТ-компаній, здобувачів вищої освіти, випускників, а також представників Ради молодих вчених Інституту. Такий підхід сприятиме врахуванню сучасних вимог ринку праці, тенденцій розвитку комп'ютерних наук та інформаційних технологій, а також потреб здобувачів освіти щодо змісту та організації освітнього процесу.

Виступили:

Терентьев О.М. запропонував долучити до процесу розробки і обговорення ОНП представників учбових закладів, наприклад, з НУБіП, з Київського університету імені Бориса Грінченка, з Національного університету оборони, представники яких вже долучені до проєктної групи.

Зотова Л.В. запропонувала кандидатури аспірантів і випускників, які можуть бути залучені до розробки і обговорення ОНП.

В обговоренні взяли участь: Лебідь О.Г., д.т.н., ст.досл.; Рогожин О.Г., д.е.н., с.н.с.; Охарев В.О., к.т.н.; Клименков О.А., к.т.н.; Семко О.В., к.т.н., голова Ради молодих вчених ІТГІП НАНУ.

УХВАЛИЛИ:

1. Забезпечити залучення до обговорення проєкту ОНП «Інформаційні технології» представників роботодавців, наукових установ, ІТ-компаній, здобувачів вищої освіти, випускників та Ради молодих вчених Інституту.
2. Організувати проведення консультацій та збір пропозицій від заінтересованих сторін щодо змісту, структури та програмних результатів навчання освітньо-наукової програми.

На підставі відкритого голосування рішення прийнято одноголосно.

Голова проєктної групи

Секретар



Олексій ЛЕБІДЬ

Лариса ЗОТОВА