

**МІНІСТЕРСТВО ОСВІТИ І НАУКИ УКРАЇНИ  
ПОЛТАВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ АГРАРНИЙ УНІВЕРСИТЕТ**

ЗАТВЕРДЖЕНО

Директор

 Алла СВИТЛИЧНА

«19» червня 2023 р.

**ЗВІТ**

про роботу ради з якості ВО спеціальності  
Інформаційні системи та технології  
за 2022-2023 навчальний рік

СХВАЛЕНО

Протокол засідання вченої ради  
ННІ ЕУПІТ

«19» червня 2023 р., №10

Протокол засідання ради з  
якості вищої освіти  
спеціальності Інформаційні  
системи та технології

«15» червня 2023 р., №9

Положення про раду з якості вищої освіти спеціальності 126 Інформаційні системи та технології затверджене рішенням вченої ради навчально-наукового інституту економіки, управління, права та інформаційних технологій, протокол №10 від 22 серпня 2022 р.

План роботи ради з якості вищої освіти спеціальності «Інформаційні системи та технології» на 2022-2023 н. р. схвалено на засіданні ради з якості ВО спеціальності 126 Інформаційні системи та технології, протокол № 1 від 01 вересня 2022 р. та затверджено рішенням вченої ради ННІ ЕУПІТ, протокол № 1 від 01 вересня 2022 р.

Склад ради з якості ВО спеціальності «Інформаційні системи та технології» оновлено та затверджено на 2022-2023 н. р. на засіданні кафедри інформаційних систем та технологій, протокол № 1 від 29 серпня 2022 р. До складу науково-методичної ради спеціальності 126 Інформаційні системи та технології увійшли науково-педагогічні працівники:

1. Олена Копішинська – к. ф.-м. н., доцент, професор кафедри інформаційних систем та технологій, голова НМР;

2. Юрій Уткін – к. т. н., доцент, завідувач кафедри інформаційних систем та технологій, заступник голови НМР;

3. Лариса Дегтярьова – к. т. н., доцент, доцент кафедри інформаційних систем та технологій, секретар НМР ради;

4. Юрій Поночовний – д. т. н., професор, професор кафедри інформаційних систем та технологій, член НМР ради;

5. Ігор Слюсарь – к. т. н., доцент, доцент кафедри інформаційних систем та технологій, член НМР ради;

6. Ірина Загребельна – к. е. н., доцент кафедри економіки та міжнародних економічних відносин, заступник директора ННІ ЕУПІТ, член НМР ради.

Протягом 2022-2023 навчального року радою з якості ВО (РЗЯВО) спеціальності «Інформаційні системи та технології» були проведені всі заплановані заходи щодо моніторингу і забезпечення якості всіх складових освітнього процесу, направлено на підготовку здобувачів вищої освіти за освітньо-професійними програмами «Інформаційні управляючі системи», «Інформаційні управляючі системи та технології» відповідно першого (бакалаврського) та другого (магістерського) рівнів вищої освіти спеціальності 126 Інформаційні системи та технології» галузі знань 12 Інформаційні технології».

На першому засіданні РЗЯВО (протокол №1 від 01 вересня 2022 р.),

після ухвалення складу РЗЯВО та плану роботи на навчальний рік, були розглянуті та затверджені всі нормативні документи та внутрішні стандарти провадження освітньої діяльності згідно відповідних положень ПДАУ: програми атестації, наскрізні програми практики, методичні рекомендації щодо виконання кваліфікаційних робіт, методичні рекомендації до написання курсових робіт, що не входять до складу навчальних дисциплін (2 дисципліни на бакалаврській ОП та 1 дисципліна на магістерській ОП); оновлені варіанти робочих програм із обов'язкових та вибіркових фахових компонентів на навчальний рік по обом освітнім програмам (ОП).

При формування змісту наскрізних програм практик внесені зміни та доповнення тематики, формуванню результатів навчання у відповідності до оновлення навчальних планів, періодів проходження окремих виробничих практик тощо.

У нових редакціях методичних рекомендацій для написання кваліфікаційних робіт значно оновлено тематику кваліфікаційних робіт, а також переліки джерел інформації та інші вимоги згідно положення про атестацію освітнього процесу.

Під час розгляду оновлених робочих програм із дисциплін приділено особливу увагу аналізу та обґрунтуванню вибору методів навчання та контролю за досягненням запланованих результатів навчання з кожної дисципліни. Обговорено зміст та форми складання силабусів дисциплін у відповідності до існуючих в ПДАУ рекомендацій.

Головою НМР Оленою Копішинською, членами НМР Юрієм Уткіним, Ларисою Дегтярвою, Юрієм Поночовним, Оленою Одарущенко проводилася робота із залучення роботодавців, всіх стейкхолдерів до співпраці в межах освітніх програм, консультування та обговорення змісту освітніх програм та елементів навчального плану зі стейкхолдерами, забезпечення студентоцентрованого навчання в межах навчального процесу. Заходи, що проводилися у межах такої співпраці, висвітлювалися у розділі новин сайту ПДАУ та на сторінці кафедри ІСТ у розділах «Сьогодні кафедри», «Робота зі стейкхолдерами».

Особливу увагу приділено формуванню навчально-методичного забезпечення ОП другого (магістерського) рівня вищої освіти у зв'язку із затвердженням стандарту вищої освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології.

Найбільш актуальними можна вважати питання, які знайшли відображення у «Відомостях про самооцінювання», наданими для проходження умовної акредитації, а також ухвалення нових проєктів ОП обох рівнів після обговорення і внесення змін для набору 2023 р.

Протягом 2022-2023 н. р. проведено 9 засідань РЗЯВО. Порядок денний всіх засідань, результати засідань та ухвалені рішення знайшли відображення у відповідних протоколах.

Окрім зазначених вище питань, було розглянуто, обговорено, висунуто пропозиції та ухвалено відповідні рішення з наступного переліку питань.

1. Стан навчально-методичного забезпечення дисциплін спеціальності 126 «Інформаційні системи та технології» на 2022-2023 н.р. рівнів вищої освіти Бакалавр та Магістр

2. Моніторинг результатів оновлення інформації на сайті ПДАУ (сторінка спеціальності) про зміст підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інформаційні управляючі системи» освітнього ступеню Бакалавр (2022 рік набору) та за ОПП «Інформаційні управляючі системи та технології» освітнього ступеню Магістр спеціальності 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології.

3. Моніторинг професійної активності викладачів, що входять до груп забезпечення освітніх програм «Інформаційні управляючі системи» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти та «Інформаційні управляючі системи та технології» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології, або викладають дисципліни у поточному навчальному році цієї спеціальності. Оновлено та узагальнено дані про наукову, науково-методичну роботу викладачів кафедри, оцінено ресурси та перспективи подальшого розвитку.

4. Обговорення підсумків проходження виробничої практики «Організаційно-аналітична практика» студентами 3 курсу (2019 р. н.) та проведення науково-практичної студентської конференції за підсумками проходження виробничої практики в межах спеціальності, затвердження та рекомендація до видання збірника тез доповідей за матеріалами конференції. Ухвалене рішення про достатній рівень організації першої виробничої практики, наявність альтернативних баз виробничої практики і готовність компаній до співпраці з закладом вищої освіти.

5. Стан навчально-методичного забезпечення освітніх компонентів за освітньо-професійними програмами «Інформаційні управляючі системи» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, «Інформаційні управляючі системи та технології» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології на освітній платформі MOODLE. Приділено увагу наявності всіх матеріалів, які входять до складу комплексу методичного забезпечення дисциплін: силабусів, робочих програм, рекомендацій для всіх видів самостійної роботи, засобів поточного контролю у вигляді тестів тощо. Результати моніторингу розглянуто і подано для узагальнення на засідання вченої ради інституту.

6. Регулярно проводився моніторинг відповідності технічного та програмного забезпечення спеціалізованих комп'ютерних та інших

лабораторій кафедри потребам освітніх компонентів освітніх програм першого та другого рівнів вищої освіти спеціальності 126 Інформаційні системи та технології. У навчально-дослідних лабораторіях протягом навчального року проводилися різноманітні заходи зі стейкхолдерами: круглі столи, робочі зустрічі, семінари, зустрічі зі школярами, роботодавцями. Всі події висвітлені на різних рівнях в мережі інтернет.

7. Стан професійного розвитку та підвищення педагогічної майстерності НПП, що забезпечують викладання дисциплін на освітніх програмах першого та другого рівнів вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології. Викладачі проходять як планові підвищення кваліфікації, так і набирають річні кредити шляхом неформальної освіти. Здебільшого звітують про участь у міжнародних конференціях або ж тематичних професійних вебінарах, тренінгах.

8. Винесення на обговорення та узагальнення результатів обговорення проєктів освітньо-професійних програм «Інформаційні управляючі системи» першого (бакалаврського) рівня вищої освіти, «Інформаційні управляючі системи та технології» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології. Результати пропозицій подані до навчальногшо відділу у вигляді протоколів засідання кафедри.

9. Розгляд пропозицій залучення роботодавців до участі в обговоренні освітньо-професійних програм першого і другого рівнів вищої освіти та забезпечення баз виробничих практик на поточний навчальний рік.

10. Про забезпечення професійних інтересів здобувачів вищої освіти при формуванні вибіркової складової ОПП та їх індивідуальної освітньої траєкторії

11. Стан професійного розвитку та підвищення педагогічної майстерності НПП, що забезпечують викладання дисциплін на освітніх програмах першого та другого рівнів вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології.

12. Обговорення результатів проходження виробничої практики «Стажування з фаху» здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інформаційні управляючі системи» другого (магістерського) рівня вищої освіти; результатів проведення виробничої практики «Комплексна практика з фаху» здобувачів вищої освіти денної форми навчання згідно навчальних планів для 2021 та 2019 років набору, співпраця з базами практик.

13. Про забезпечення професійних інтересів здобувачів вищої освіти при формуванні вибіркової складової ОПП та їх індивідуальної освітньої траєкторії. Приділили увагу формуванню оновленого переліку вибіркових фахових дисциплін із урахуванням сучасних трендів розвитку галузі.

14. Обговорення змісту нової редакції освітньо-професійної програми «Інформаційні управляючі системи та технології» за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні

технології для здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти на 2023 рік набору.

15. Обговорення змісту освітньо-професійної програми «Інформаційні управляючі системи» за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології для здобувачів вищої освіти першого (бакалаврського) рівня вищої освіти набору 2023 року.

16. Обговорення змісту навчальних планів підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інформаційні управляючі системи» спеціальності 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології першого (бакалаврського) рівня вищої освіти ступеню вищої освіти Бакалавр 2023 року набору. Врахували інформацію від стейкхолдерів – викладачів коледжів. Після ознайомлення зі змістом освітніх програм за галузевими спеціальностями рівня молодшого бакалавра внесли певні корективи у навчальні плани для 2023 р. н. для кращого забезпечення всіх результатів навчання для студентів, які будуть навчатися на освітній програмі з 2 року.

17. Обговорення змісту навчального плану підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Інформаційні управляючі системи та технології» спеціальності 126 Інформаційні системи та технології галузі знань 12 Інформаційні технології другого (магістерського) рівня вищої освіти ступеню вищої освіти Магістр 2023 року набору.

18. Про підготовку до проведення переддипломної практики здобувачів вищої освіти денної форми навчання згідно навчальних планів для 2019 р. н. та 2021 р.н. (стн), співпраця з базами практики. Переглянуто і схвалено перелік баз практики. Відмічено, що напрямки діяльності підприємств і організацій в цілому мають напрямки, що відповідають тематиці кваліфікаційної роботи студентів, які відправлені на проходження практики.

19. Обговорення підсумків рейтингової оцінки роботи НПП, які забезпечують викладання дисциплін на освітніх програмах за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології за 2022 календарний рік. Загалом, викладачі кафедри посідають високі місця в рейтингу, що свідчить про вагомий внесок у рейтинг університету. Зокрема, 5 викладачів кафедри увійшли до топ-15, які мають найбільшу кількість публікацій у НМБ Scopus Web of Science: Калініченко А., Поночовний, Ю., Одарущенко О., Копішинська О., Слюсарь І.

20. Обговорення завдань початку дипломного проектування для здобувачів вищої освіти рівнів вищої освіти Бакалавр та Магістр, для яких розпочинається дипломне проектування згідно навчальних планів після завершення виробничої практики «Стажування з фаху». Спрямування керівників та студентів на створення плану роботи, а також планування і видання наукових публікацій у розрізі обраних тематик.

21. Планування проведення заходів щодо дотримання норм академічної доброчесності в роботі НПП; дотримання норм академічної доброчесності при написанні письмових робіт та підготовці академічних текстів здобувачами вищої освіти.



22. Обговорення підсумків проведення відкритих лекцій та взаємовідвідування занять викладачами.

23. Обговорення процедури залучення здобувачів вищої освіти до розробки і перегляду освітніх програм. Ознайомлення з результатами опитування здобувачів вищої освіти щодо якості освітніх програм та освітньої діяльності за цими програмами.

24. Обговорення результатів роботи ради з якості ВО спеціальності «Інформаційні системи та технології» за 2022-2023 н.р. Ухвалення звіту голови ради з якості ВО Олени Копішинської.

25. Обговорення завдань і перспектив роботи ради з якості ВО спеціальності «Інформаційні системи та технології» на 2023-2024 н.р. Одним із головних напрямків робота на наступний рік визначено підготовку і проведення акредитації освітньої програми «Інформаційні управляючі системи та технології» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 126 Інформаційні системи та технології.

В постійному фокусі уваги знаходиться співпраця зі стейкхолдерами з приводу використання з навчальною метою окремих програмних продуктів, які можуть надати у використання компанії-розробники вітчизняного програмного забезпечення.

Члени ради з якості ВО брали активну участь у плануванні та втіленні заходів із профорієнтаційної роботи для забезпечення контингенту здобувачів вищої освіти за освітніми програмами першого та другого рівнів вищої освіти.

Протягом навчального року голова та окремі особи – члени науково-методичної ради – брали участь в організаційних заходах, які проводились згідно плану роботи ради з якості вищої освіти ПДАУ, а також в обговоренні та внесенні пропозицій щодо оновлення (удосконалення) основних нормативних документів (положень), які регламентують освітню діяльність університету. Голова ради з якості ВО спеціальності «Інформаційні системи та технології» Копішинська Олена працювала в складі робочої групи, яка проводила моніторинг та узагальнення з питання про стан залучення професіоналів-практиків, експертів галузі, представників роботодавців та міжнародних фахівців до освітнього процесу згідно плану РЯВО Університету. Створено та презентовано комплексний звіт робочої групи в розрізі всіх спеціальностей на освітніх програм.

Голова ради з якості вищої освіти  
спеціальності «Інформаційні системи  
та технології»

Олена КОПІШИНСЬКА