

ВИТЯГ З ПРОТОКОЛУ № 9

розширеного засідання кафедри автоматизації технологічних процесів і
виробництв від 12 лютого 2025 року

Завідувач кафедри

Савків В.Б.,

Секретар кафедри

Пісьціо В.П.

Присутні: Савків В.Б.,

Дмитрів О.Р.,

Капаціла Ю.Б.,

Козбур І.Р.,

Микулик П.М.,

Коноваленко І.В.,

Медвідь В.Р.,

Пісьціо В.П.,

Шовкун О.П.

Трембач Р.Б.,

Запрошені: Ковальчук О.В.

голова експертної ради роботодавців

Марущак П.О.

гарант освітньо-наукової програми,

Мочульський В.А.

керівник робочої групи розробників ОНП

член робочої групи розробників ОНП,

член експертної ради роботодавців

Микитишин А.Г.

член робочої групи розробників ОНП

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

2. Доповнення освітньо-наукової програми підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за освітньо-науковою програмою «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» загальними компетентностями ЗК5–ЗК11.

3. Внесення змін у переліку обов'язкових освітніх компонент професійної підготовки освітньо-наукової програми підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за ОНП «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка». Ввести до ОНП нову обов'язкову освітню компоненту ОК7 «Методи та засоби штучного інтелекту».

4. Внесення змін до освітньої компоненти «Науково-педагогічна практика» в освітньо-науковій програмі підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за ОНП «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка».. Пропонований обсяг науково-педагогічної практики збільшити з 3,0 до 4,5 кредитів ЄКТС.

2-Е ПИТАННЯ ПОРЯДКУ ДЕННОГО

2. Доповнення освітньо-наукової програми підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за освітньо-науковою програмою «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» загальними компетентностями ЗК5–ЗК11.

Слухали:

Гаранта освітньо-наукової програми «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», проректора з наукової роботи, д.т.н., проф. Марущака Павла Орестовича з пропозицією доповнення ОНП загальними рекомендованими компетентностями ЗК5–ЗК11 стандарту «Викладач вищої освіти» (педагогічний працівник / науково-педагогічний працівник):

- ЗК5. Здатність планувати і проводити навчальні заняття.
- ЗК6. Здатність здійснювати керівництво практичною підготовкою здобувачів.
- ЗК7. Здатність проектувати оцінювання результатів навчання. ЗК8. Здатність оцінювати результати навчання.
- ЗК9. Здатність надавати зворотній зв'язок здобувачам ВО за результатами оцінювання.
- ЗК10. Здатність розробляти та удосконалювати навчально методичні матеріали.
- ЗК11. Здатність організовувати особистий професійний розвиток.

Зміни внесено в межах приведення ОНП у відповідність до професійного стандарту «Викладач закладу вищої освіти»

Обговорення:

Слухали:

Савківа В.Б., к.т.н., доцента, зав. кафедри АВ, члена робочої групи розробників ОНП з інформацією про необхідність доповнення загальних компетентностей освітньо-наукової програми «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» з метою узгодження кваліфікації здобувачів у відповідності до професійного стандарту «Викладач закладу вищої освіти».

Запропоновано:

Доповнити ОНП загальними компетентностями ЗК5–ЗК11 стандарту «Викладач вищої освіти» (педагогічний працівник / науково-педагогічний працівник):

- ЗК5. Здатність планувати і проводити навчальні заняття.
- ЗК6. Здатність здійснювати керівництво практичною підготовкою здобувачів.
- ЗК7. Здатність проектувати оцінювання результатів навчання. ЗК8. Здатність оцінювати результати навчання.
- ЗК9. Здатність надавати зворотній зв'язок здобувачам ВО за результатами оцінювання.
- ЗК10. Здатність розробляти та удосконалювати навчально методичні матеріали.
- ЗК11. Здатність організовувати особистий професійний розвиток.

Ухвалили:

Доповнити ОНП загальними компетентностями ЗК5–ЗК11 стандарту «Викладач вищої освіти» (педагогічний працівник / науково-педагогічний працівник).

За – 14 (10 членів кафедри АВ, 4 запрошених особи)

Проти - 0

Утрималось - 0

3-Е ПИТАННЯ ПОРЯДКУ ДЕННОГО

3. Внесення змін у переліку обов'язкових освітніх компонент професійної підготовки освітньо-наукової програми підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за ОНП «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка». Ввести до ОНП нову обов'язкову освітню компоненту ОК7 «Методи та засоби штучного інтелекту».

Слухали:

Гаранта освітньо-наукової програми «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», проректора з наукової роботи, д.т.н., проф. Марущака Павла Орестовича з пропозицією внесення змін у переліку обов'язкових освітніх компонент професійної підготовки освітньо-наукової програми підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за ОНП «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка». Ввести до ОНП нову обов'язкову освітню компоненту ОК7 «Методи та засоби штучного інтелекту».

Обговорення:

Слухали:

Ковальчука О.В., голову експертної ради роботодавців кафедри АВ, генерального директора ТДВ «БУЛАТ» з інформацією про обов'язкову освітню компоненту ОК7 «Методи та засоби штучного інтелекту», котру вносять до ОНП саме по рекомендації Експертної ради роботодавців.

Метою вивчення дисципліни «Методи та засоби штучного інтелекту» є формування теоретичних знань і практичних навичок щодо застосування методів і засобів штучного інтелекту в задачах автоматизації, комп'ютерно-інтегрованих технологій та робототехніки; опанування сучасних методів машинного навчання, моделей штучного інтелекту та програмних засобів їх реалізації для розв'язання прикладних задач.

Враховано рекомендацію роботодавців щодо посилення фахових компетентностей, пов'язаних із застосуванням сучасних методів і засобів штучного інтелекту (протокол Експертної ради роботодавців №4 від 11.09.2024).

Запропоновано:

Ввести до ОНП обов'язкову освітню компоненту ОК7 «Методи та засоби штучного інтелекту».

Ухвалили:

Ввести до освітньо-наукової програми «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» обов'язкову освітню компоненту ОК7 «Методи та засоби штучного інтелекту».

За – 14 (10 членів кафедри АВ, 4 запрошених особи)

Проти - 0

Утрималось - 0

4-Е ПИТАННЯ ПОРЯДКУ ДЕННОГО

4. Внесення змін до освітньої компоненти «Науково-педагогічна практика» в освітньо-науковій програмі підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за ОНП «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка».. Пропонований обсяг науково-педагогічної практики збільшити з 3,0 до 4,5 кредитів ЄКТС.

Слухали:

Гаранта освітньо-наукової програми «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка», проректора з наукової роботи, д.т.н., проф. Марущака Павла Орестовича з пропозицією внесення змін до освітньої компоненти «Науково-педагогічна практика» в освітньо-науковій програмі підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за ОНП «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка». Пропонований обсяг науково-педагогічної практики збільшити з 3,0 до 4,5 кредитів ЄКТС.

Обговорення:

Слухали:

Микитишина А.Г., к.т.н., доцента, зав. кафедри КТ, члена робочої групи розробників ОНП з інформацією про необхідність внесення змін до освітньої компоненти «Науково-педагогічна практика» в освітньо-науковій програмі підготовки здобувачів третього рівня вищої освіти, що навчаються за

«Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології», спеціальності 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка». Збільшений обсяг науково-педагогічної практики до 4,5 кредитів ЄКТС дозволить забезпечити, попередньо запропоновані в ОНП загальні компетентності ЗК5–ЗК11 стандарту «Викладач вищої освіти» (педагогічний працівник / науково-педагогічний працівник):

- ЗК5. Здатність планувати і проводити навчальні заняття.
- ЗК6. Здатність здійснювати керівництво практичною підготовкою здобувачів.
- ЗК7. Здатність проєктувати оцінювання результатів навчання. ЗК8. Здатність оцінювати результати навчання.
- ЗК9. Здатність надавати зворотній зв'язок здобувачам ВО за результатами оцінювання.
- ЗК10. Здатність розробляти та удосконалювати навчально методичні матеріали.
- ЗК11. Здатність організовувати особистий професійний розвиток.

Збільшення обсягу науково-педагогічної практики спрямоване на посилення практичної складової педагогічної підготовки здобувачів та враховує положення професійного стандарту «Викладач закладу вищої освіти», затвердженого наказом МОН України №1466 від 16.10.2024 р.

Запропоновано:

Обсяг науково-педагогічної практики збільшити з 3,0 до 4,5 кредитів ЄКТС.

Ухвалили:

Обсяг науково-педагогічної практики в освітньо-науковій програмі «Автоматизація та комп'ютерно-інтегровані технології» третього рівня вищої освіти за спеціальністю 174 «Автоматизація, комп'ютерно-інтегровані технології та робототехніка» збільшити з 3,0 до 4,5 кредитів ЄКТС

За – 14 (10 членів кафедри АВ, 4 запрошених особи)

Проти - 0

Утрималось - 0

Завідувач кафедри АВ

Секретар кафедри



Володимир САВКІВ



Вадим ПІСЬЦІО