

«ЗАТВЕРДЖУЮ»

Проректор з наукової роботи



Хмельницького національного
університету

Синюк О.М.

06

2022 р.

Витяг з протоколу №13

засідання кафедри комп'ютерної інженерії та інформаційних систем

Хмельницького національного університету

від 01 червня 2022 р.

ПРИСУТНІ: зав. кафедри КІС, д.т.н., професор Говорущенко Т.О.; декан ФІТ, професор кафедри, д.т.н., професор Савенко О.С.; професор, д.т.н. Мартинюк В.В.; професор, д.т.н. Бармак О.В.; професор, д.т.н. Березький О.М.; професор, д.т.н., Яцків В.В.; професор, д.т.н. Лисенко С.М.; доцент, к.т.н. Медзатий Д.М.; доцент, к.т.н. Гнатчук Є.Г.; доцент, к.т.н. Корецька Л.О.; доцент, к.т.н. Бобровнікова К.Ю.; доцент, к.ф.-м.н. Кисіль Т.М.; доцент, к.т.н. Нічепорук А.О.; доцент, к.т.н. Гурман І.В.; доцент, к.т.н. Засорнов О.С.; доцент, к.т.н. Федула М.В.; доцент, к.т.н. Іванов О.В.; доцент, к.т.н. Капустян М.В.; доцент, к.ф.н. Бідасюк Н.В.; доцент, к.т.н., Каштальян А.С.; старший викладач, д.ф. Павлова О.О.; старший викладач Стецюк В.М.; старший викладач Регіда П.Г.; асистент Денисюк Д.О.; асистент Савенко Б.О.

Здобувачі вищої освіти за третім (освітньо-науковим) рівнем за спеціальністю «Комп'ютерна інженерія» кафедри КІС: Денисюк Д.О. (асистент кафедри КІС), Красовський М.В., Лопатто І.Ю., Казанцев А.Д., Нічепорук А.А., Регіда П.Г. (старший викладач кафедри КІС), Савенко Б.О. (асистент кафедри КІС)

Випускники ОНП «Комп'ютерна інженерія» третього (освітньо-наукового) рівня кафедри КІС: Стецюк М.В., Нічепорук Ю.О., Боднар М.А.

Запрошені на засідання: директор ТОВ «Джі Ем Хост» Гарматюк А.В., директор ТОВ «ІТТ» (IT-telecommunication company) Сімогук В.С., директор ГО «ІТ-кластер м.Хмельницького» Яцишен С.О., викладач Хмельницького кооперативного торговельно-економічного інституту Омельчук С.С., професор кафедри комп'ютерних систем управління Вінницького національного технічного університету Ковтун В.В.

1. Обговорення проекту оновленої освітньо-наукової програми підготовки PhD (докторів філософії) *«Комп'ютерна інженерія»* зі спеціальності 123 *«Комп'ютерна інженерія»*.

Слухали:

- гаранта освітньо-наукової програми підготовки PhD (докторів філософії) освітньо-наукової програми «Комп'ютерна інженерія» к.т.н, доцента Медзатого Д.М. Доповідач повідомив присутнім, що 25 травня 2022 року був затверджений стандарт вищої освіти зі спеціальності 123 «Комп'ютерна інженерія» третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти, внаслідок чого було прийнято рішення про перегляд освітньо-наукової програми «Комп'ютерна інженерія». Доповідач ознайомив присутніх зі змістом освітньо-наукової програми, компетентностями, якими мають оволодіти здобувачі, переліком освітніх компонент та обсягом часу, відведеним на їх вивчення, результатами навчання;
- відгуки здобувачів вищої освіти третього (доктор філософії) рівня вищої освіти, що навчаються або навчались за даною освітньо-науковою програмою, щодо змісту ОНП та освітніх компонентів;
- відгуки викладачів, які забезпечують освітній процес за освітньо-науковою програмою;
- рецензії на освітньо-наукову програму «Комп'ютерна інженерія» підготовки PhD (докторів філософії) директора ГО «ІТ-кластер м. Хмельницького» Яцишена С.О., завідувача відділення комп'ютерної

інженерії Хмельницького політехнічного коледжу Національного університету "Львівська політехніка" Сівка А.Ф., завідувача кафедри комп'ютерної інженерії Тернопільського національного економічного університету Березького О.М.;

- відгуки на ОНП директора ТОВ «Джі Ем Хост» Гарматюка А.В., директора ТОВ «ІТТ» (IT-telecommunication company) Сімогука В.С.

В процесі обговорення були вислухані думки присутніх та запропоновано ухвалити наступні рішення.

Ухвалили:

1. Інформацію прийняти до відома.
2. Врахувати наступні пропозиції стейкхолдерів (за освітніми компонентами):
 - пропозиція здобувача ВО (**Красовський М.В., здобувач 4-го курсу**) щодо введення в ОНП загальних компетентностей, спрямованих на набуття універсальних навичок дослідника (презентація дослідження, критичний аналіз інформації, управління науковими проєктами, тощо) та на формування soft skills (творче й креативне мислення, робота в команді, тощо), а також введення в ОНП ПРН, спрямованих на формування зазначених soft skills;
 - пропозиція **роботодавців (директор ГО «ІТ-кластер м. Хмельницького» Яцишен С.О.)** щодо введення в освітню програму ПРН, спрямованого на розв'язання задач синтезу та аналізу об'єктів дослідження комп'ютерної інженерії та їх окремих складових (аналогові та цифрові комп'ютери та комп'ютерні системи універсального або спеціального призначення; локальні, глобальні комп'ютерні мережі; кіберфізичні системи, Інтернет речей, системи для оброблення великих даних та штучного інтелекту, ІТ-інфраструктури; їх програмно-технічні засоби, інтерфейси та протоколи взаємодії їх компонентів, тощо);

- пропозиція академічної спільноти (професор кафедри комп'ютерних систем управління Вінницького національного технічного університету Ковтун В.В.) щодо введення в освітню програму компетентностей, пов'язаних із формуванням здатності аргументувати вибір методу розв'язання наукової задачі та захищати прийняті рішення, а також із формуванням здатності використовувати методи фундаментальних і прикладних дисциплін при роботі з результатами досліджень;
- пропозиція академічної спільноти (доцент кафедри КПС Бобровнікова К.Ю.) щодо введення в освітню програму важливих для дослідників ПРН, пов'язаних із вмінням застосовувати системний підхід, інтегрувати знання з різних дисциплін, забезпечувати ефективний трансфер набутих знань.

3. Гаранту ОНП доц. Медзатому Д.М. внести до освітньо-наукової програми зміни відповідно до всіх пропозицій, висловлених стейкхолдерами.

4. В цілому, освітньо-наукову програму підготовки PhD (докторів філософії) «Комп'ютерна інженерія» вважати такою, що відповідає сучасним потребам ринку праці та вимогам роботодавців.

За дану ухвалу проголосували:

“за” – 37, “проти” – немає, “утримались” – немає.

Голова засідання,
завідувач кафедри КПС
д.т.н, професор



Говорушенко Т.О.

Секретар засідання,
старший викладач
кафедри КПС



Павлова О.О.