

Результати обговорення

проекту освітньої програми (змін до ОНП) **Інженерія програмного забезпечення**

назва ОНП

вид освітньої програми (ОПП, ОНП) ОНП

за спеціальністю **121 Інженерія програмного забезпечення** рівня вищої освіти третій (доктор філософії)

у період листопад 2020 року – грудень 2020 року

№	Автор пропозиції / відношення до групи стейкхолдерів	Дата надходження пропозиції / її оформлення	Суть пропозиції, її обґрунтування	Інформація від гаранта ОП про врахування пропозиції / обґрунтування причини неврахування пропозиції
1	Пономаренко О.А., Данієль Я.Д., Олійник О.О., Матвєєв Д.І., Ашурова О.С./ здобувачі вищої освіти	10.11.2020 (висловлено на засіданні кафедри № 6 під час обговорення проекту ОНП)	1. Пропозиція щодо введення в ОНП з дисциплін зі спеціальності більшої кількості практичних занять для підвищення ефективності засвоєння теоретичного матеріалу.	Враховано у робочих програмах дисциплін 2021 року та в оновленому проекті ОНП 2021 року.

2	<p>Смеляков К.С. (гарант), Дударь З.В. (завідувач кафедри), Кравець Н.С., Ревенчук І.А., Чуприна А.С., Кирій В.В./ викладачі кафедри, співробітник Відділу аспірантури та докторантури ХНУРЕ</p>	<p>24.11.2020 (висловлено на засіданні кафедри № 7 під час обговорення проекту ОНП)</p>	<p>1. Пропозиція щодо введення в навчальну дисципліну «Особливості сучасної наукової комунікації» розділу, пов'язаного з академічною доброчесністю для ознайомлення з відповідними положеннями і їх дотримання у своїй роботі.</p> <p>2. Пропозиція щодо введення в освітню програму компетентності «Здатність використовувати і впроваджувати наукові здобутки в навчальному процесі та навчально-методичній роботі, відповідно до нормативних документів і психолого-педагогічних вимог, зрозуміло і недвозначно доносити власні знання, висновки та аргументації до фахівців і нефхівців, зокрема до осіб, які навчаються» та таких результатів навчання як «Вміти виконувати навчальну та методичну роботу зі своєї навчальної дисципліни, керуючись нормативними документами та психолого-педагогічними вимогами до навчального процесу», «Аналізувати, узагальнювати та впроваджувати інноваційні методи викладання/навчання в навчальний процес»</p>	<p>Враховано повністю в оновленому проекті ОНП 2021 року.</p>
---	--	---	---	---

3	Прибильнов Д.В., Смірнов А.О., Лошаков Є.С., / представники роботодавців	05.11.2020 (отримано електронного листа після публічного обговорення проекту ОНП)	<p>1. Пропозиція щодо введення в ОНП дисципліни «Технології обробки великих даних» тому, що відповідні технології / програмні додатки є одними з найбільш затребуваних на сучасному ринку інформаційних і комунікаційних технологій.</p> <p>2. Пропозиція щодо внесення в нову дисципліну «Технології обробки великих даних» розділів, які присвячено використанню не тільки статистичних, але й інтелектуальних технологій обробки даних; в першу чергу заснованих на використанні нейронних мереж і кластерного аналізу даних. Тому, що багатьох додатках такі технології дозволяють отримувати кращі результати аналізу даних і прогнозування (за критерієм точності).</p>	Враховано у оновленому проекті ОНП 2021 року, навчальному плані 2021 року та робочій програмі дисципліни 2021 року.
4	Функендорф А.О./представник ІТ- кластеру	08.11.2020 (отримано електронного листа після публічного обговорення проекту ОНП)	Пропозиція щодо введення в ОНП результату навчання «Уміти виконувати дослідження, проектування, розробку та керування програмним забезпеченням з урахуванням потенційної масштабованості»	Враховано у повністю оновленому проекті ОНП 2021 року

5	Рада роботодавців факультету комп'ютерних наук /представники роботодавців	16.12.2020 (висловлено на засіданні ради роботодавців факультету комп'ютерних наук протокол №1 від 16 грудня 2020 року)	Пропозиції щодо введення в освітню програму таких результатів навчання, як «Вміти конструювати програмні архітектури, які суттєво відрізняються від типових рішень та враховують актуальні тренди у галузі розробки програмного забезпечення систем та актуальні технології розробки. та ін.», «Вміти обґрунтовувати й аналізувати вибір конкретного типу моделі та методу аналізу даних при вирішенні відповідних практичних задач», «Вміти формувати команду дослідників для вирішення локальної задачі (формулювання дослідницької проблеми, робочих гіпотез, збору інформації, підготовки пропозицій).»	Враховано у повністю проекті ОНП 2021 року.
6	Мазурова О.О, Чуприна А.С. / викладачі кафедри	24.11.2020 (висловлено на засіданні кафедри № 7 під час обговорення проекту ОНП)	Пропозиції щодо введення в освітню програму таких результатів навчання, як «Знати основні класи сучасних методів аналізу даних, зокрема інтелектуального аналізу, та принципи пошуку неявних закономірностей та практично корисних і доступних інтерпретацій знань необхідних для прийняття рішень», «Знати методи побудови моделей та аналізу залежностей у великих масивах даних та критерії порівняння моделей і методів сучасного аналізу даних»	Враховано повністю у оновленому проекті ОНП 2021 року.

7	Манаков В.П., Кирий В.В. / співробітники Відділу аспірантури та докторантури ХНУРЕ	21.11.2020 (отримано електронного листа після публічного обговорення проекту ОНП)	Пропозиції щодо введення в освітню програму результату навчання «Застосовувати методологію наукової діяльності, організувати дослідницьку діяльність, структурувати вміст наукових праць та правильно подавати результати досліджень»	Враховано у оновленому проекті ОНП 2021 року.
---	--	---	---	---

Гарант ОП



К.С. Смеляков

Розглянуто на засіданні кафедри програмної інженерії протокол від «10» листопада 2020 р. №6, протокол від «08» грудня 2020 р. №8