**Порівняльна таблиця змін ОПП 2024 року**

**В ОПП «Комп’ютерна обробка та аналіз даних»**

**Відповідно до зауважень НМР та стейкхолдерів**

|  |  |
| --- | --- |
| **ОПП 2023 р.** | **ОПП 2024 року** |
|  | Додано компетентність **К101 Здатність ухвалювати рішення та діяти, дотримуючись принципу неприпустимості корупціі та будь-яких інших проявів недоброчесності,**  яка забезпечується ОК 1 Українська мова (за професійним спрямуванням), ОК 4 Іноземна мова (За професійним спрямуванням), ОК 9 Вступ до фаху |
|  | Змінено матриці відповідності освітніх компонентів програмним результатам навчання |
| Немає | Додано ОК 9 Вступ до фаху |
| Робототехнічна складова ОП визначається лише ВБ 5.01 Основи мехатроніки робото технічних систем та ВБ 5.02 Біомеханіка | Додано низку дисциплін, пов’язаних із робототехнікою:  Додано ОК 17 Теоретична механіка та керування рухом |
|  | Додано низку вибіркових компонент:  Моделювання механічних процесів,  Навігація робототехнічних систем, |
|  | Додано низку вибіркових компонент, пов’язаних із сучасними напрямками автоматизації:  Візуалізація та синтез зображень за допомогою комп’ютерної графіки,  Основи адаптивного web-дизайну, |
|  | Додано вибіркові компоненти, пов’язані з роботою баз даних (пропозиція студентства)  Бази даних,  Проектування баз даних |
| ОК 14 Технологічні вимірювання та прилади забезпечувалася лише лекційними заняттями | На пропозицію студентства про збільшення кількості практичної підготовки додана практична складова ОК 14 Технологічні вимірювання та прилади  Збільшена практична складова в ОК 16 Теорія електричних кіл та схемотехніка |

Гарант ОНП В.Е.Волков