

Протокол № 5

робочої зустрічі між представниками хіміко-технологічного факультету КПІ ім. Сікорського, НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ та Інститутом проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України

Дата та час зустрічі: 30 листопада 2024 року, 14.15 – 15.15.

Присутні від КПІ ім. Сікорського: в.о. завідувача кафедри хімічної технології кераміки та скла Тобілко В.Ю.

Присутні від НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ: головний технолог Демидчук Л.В.

Присутні від Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України: завідувач відділу «Функціональної кераміки на основі рідкісних земель» доктор хімічних наук, старший дослідник Корнієнко О.А.

СЛУХАЛИ:

1. Головного технолога НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ Демидчука Л.В., який після ознайомлення з освітньо-професійною програмою першого (бакалаврського) рівня вищої освіти «Хімічні технології та інженерія» 2024 року запропонував додати освітній компонент «Хімічна технологія кераміки і скла. Курсова робота», запропонував доповнити ОК «Хімічна технологія кераміки і скла» окремою складовою — освітнім компонентом «Хімічна технологія кераміки і скла. Курсова робота», доцільним для виконання у 5 семестрі. Курсова робота є необхідною додатковою практикоорієнтованою формою навчання до відповідного ОК «Хімічна технологія кераміки і скла», оскільки забезпечує розвиток здатності здобувачів самостійно приймати інженерно-технологічні рішення: обирати сировину й склад шихти, визначати ключові параметри процесів, аналізувати можливі ризики/відхилення якості та обґрунтовувати запропоновані технологічні підходи. Набуті результати навчання мають практичну значущість для підготовки фахівців-технологів у сфері виробництва силікатних матеріалів.

2. В.о. завідувача кафедри хімічної технології кераміки та скла Тобілко В.Ю. щодо можливості проходження виробничої та переддипломної практик студентами першого (бакалаврського) рівня вищої освіти ХТФ на базі НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ.

3. Завідувача відділу функціональної кераміки на основі рідкісних земель Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України Корнієнко О.А., яка проаналізувавши текст об'єднаної програми 2024 року, зауважила, що створення широкої освітньо-професійної програми «Хімічні технології та інженерія» узгоджується з підходами європейських університетів, а це сприяє академічній мобільності та міжнародній інтеграції освітнього процесу. Рішення об'єднати історично існуючі програми підготовки і наукової школи хіміко-технологічного факультету в одну програму першого (бакалаврського) рівня підготовки – «Хімічні технології та інженерія» приведе до формування високої адаптивності здобувачів вищої освіти в умовах трансформації ринку праці через взаємодію з роботодавцями та іншими стейкхолдерами.

4. В.о. завідувача кафедри хімічної технології кераміки та скла Тобілко В.Ю. щодо можливості проходження виробничої та переддипломної практик студентами першого (бакалаврського) рівня вищої освіти ХТФ на базі Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України.

5. Завідувача відділу функціональної кераміки на основі рідкісних земель Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України Корнієнко О.А., яка запропонувала перенести обов'язковий (нормативний) компонент циклу професійної підготовки «Матеріалознавство» з 3 на 5 семестр, у зв'язку з логічним узгодженням між фундаментальними хімічними та прикладними технологічними освітніми компонентами, що

забезпечить кращу підготовку здобувачів та розуміння ними властивостей речовин і матеріалів.

ВИРІШИЛИ:

1. На основі договорів про співпрацю між КПІ ім. Ігоря Сікорського та НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ, Інститутом проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України заключати договори про виробничу та переддипломну практики бакалаврів.

2. Винести на обговорення НМКУ хіміко-технологічного факультету пропозиції стейкхолтерів (головного технолога НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ Демидчука Л.В., завідувача відділу функціональної кераміки на основі рідкісних земель Інституту проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України Корнієнко О.А.) додавання у 5 семестрі ОК курсової роботи та перенесення обов'язкового компоненту циклу професійної підготовки «Матеріалознавство» (ОП 03) з 3 на 5 семестр.

3. Розглянути можливість організації екскурсій у 2024-2025 н.р. для студентів і викладачів ХТФ з метою ознайомлення із сучасним підприємством, яке виготовляє керамічну плитку (НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ) та провідним Інститутом у галузі неорганічного матеріалознавства (Інститут проблем матеріалознавства ім. І.М. Францевича НАН України).

**Від ХТФ
КПІ ім. Ігоря Сікорського**

Вікторія ТОБІЛКО

**Від НСП ТОВ «Епіцентр К» ЗАВОД
КЕРАМІЧНОЇ ПЛИТКИ**

Леонід ДЕМИДЧУК

**Від Інституту проблем матеріалознавства
ім. І.М. Францевича НАН України**

Оксана КОРНІЄНКО