

ПРОТОКОЛ № 1

засідання проєктної групи ОПП освітнього рівня “Магістр” “Хімічні технології синтезу та фізико-хімічні властивості органічних матеріалів” Хіміко-технологічного факультету КПІ ім. Ігоря Сікорського за участю стейкхолдерів

Дата та час зустрічі: 11 квітня 2024 року

Присутні від КПІ ім. Ігоря Сікорського:

заст. декана ХТФ, голова методичної комісії факультету Сангінова О.В., гарант ОП, професор кафедри фізичної хімії Чигиринець О.Е., завідувач кафедри ОХ та ТОР проф. Фокін А.А., в.о. каф. фізичної хімії доц. Воробйова В.І, проф. кафедри фізичної хімії Сокольський Г.В., доценти кафедри фізичної хімії Хрокало Л.А, Жук Т. С., доценти кафедри ОХ та ТОР Левандовський І. А., Бутова К.Д., Василькевич О.І.

Присутні від стейкхолдерів:

директор ТОВ "НВП "Укроргсинтез" Довгополий Сергій Іванович,
директор ТОВ "Експерт косметик "Сидоренко Олена Геннадіївна,
випускники: Сіренко Світлана Олександрівна - магістр (2021 р.) ОП “Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок» КПІ ім. Ігоря Сікорського, магістр (Master of Science) Університету Гамбурга (University of Hamburg) (Німеччина) (2023 р.), ОП «Косметичні науки» (Cosmetics Science)

Присутні від студентів:

здобувачі вищої освіти, які навчаються за освітньою програмою, Вечірко Євгеній Русланович, студент 2 курсу ХД-31 мп, Кадлецов Денис Андрійович, студент 2 курсу ХО-31 мп

ПОРЯДОК ДЕННИЙ

1. Обговорення та затвердження змін до програми ОП рівня “Магістр” “Хімічні технології синтезу та фізико-хімічні властивості органічних матеріалів ” в освітніх компонентах.
2. Затвердження нової редакції ОП.
3. Затвердження переліку вибіркових дисциплін Ф-каталогу ОП.

СЛУХАЛИ:

1. Виступ гаранта ОП проф. каф. фізичної хімії Чигиринець О.Е. про зміну складу проектної групи розробників ОП “Хімічні технології синтезу та фізико-хімічні властивості органічних матеріалів”. Чигиринець О.Е. запропонувала ввести до складу проектної групи проф. каф. Сокольського Г.В., Довгополого Сергія Івановича, директора ТОВ "НВП "Укроргсинтез", Сидоренко Олену Геннадіївну, директора ТОВ "Експерт косметик", Вечірка Євгенія Руслановича, студента 2 курсу ХД-31 мп, Кадлецова Дениса Андрійовича, студента 2 курсу ХО-31 мп, Сіренко Світлану Олександрівну, випускницю 2021 р. магістратури кафедри фізичної хімії.
2. Виступ заступника декана ХТФ з методичної роботи про положення Наказу КПП ім. Ігоря Сікорського №НОД/263/24 від 08.04.24, яким передбачені зміни в ОП підготовки здобувачів рівня магістр. Сангінова О.В. відмітила, що цим Наказом рекомендовано укрупнити ОК циклу професійної підготовки з малою кількістю кредитів. Також рекомендовано збільшити кількість ОК вибіркового блоку з 4 дисциплін – 2 ОК по 8 кр. та 2 ОК по 4 кр. до 5 вибірових ОК, серед яких 3 ОК по 5 кредитів та 2 ОК по 4 кр.
3. Виступ гаранта освітньої програми проф. Чигиринець О.Е. щодо змін в ОП 2024 року. Враховуючи рекомендації Наказу КПП ім. Ігоря Сікорського №НОД/263/24 від 08.04.24, гарант запропонувала ОК «Наукова робота за темою магістерської дисертації» (об’ємом 2 кредита) вивести з блоку професійної підготовки з одночасним збільшенням на цю ж кількість кредитів обов’язкову ОК «Виконання магістерської дисертації» з сумарною кількістю 14 кредитів.

4. Виступ зав. каф. органічної хімії та технології органічних речовин Фокіна А.А. щодо змін в Ф-каталозі вибірових дисциплін. Враховуючи зміни в кількості ОК вибірового блоку, ним було запропоновано збільшити кількість вибірових ОК Ф-каталогу з 12 до 15 ОК. Фокін запропонував доповнити каталог наступними дисциплінами від кафедри ОХта ТОР :

- *«Органічна хімія твердого тіла»*
- *«Ретросинтетичний аналіз»*
- *«Хімія космосу та атмосфери»*
- *«Основи хемоінформатики та молекулярного моделювання»*

5. Виступ в.о.зав. каф.ФХ Воробйової В.І стосовно пропозицій кафедри фізичної хімії до вибірового блоку. Було запропоновано ввести до Ф-каталогу наступні дисципліни:

- *«Магістерська дисертація: ідея, постановка проблеми, експеримент»*, яка надасть студентам можливість більш детально опанувати прийоми, підходи виконання магістерської дисертації.
- *«Фізико-хімія фотокаталізу та інноваційні фотокаталітичні процеси для сталого розвитку»*.
- *«Фармацевтична хімія та фармакогнозія»*

Студент Вечірко Е. запропонував ввести до вибірового блоку дисципліну «Зелені хімічні технології в фармацевтичній галузі».

Студент Кадлецов Д. запропонував ввести до вибірового блоку наступну дисципліну «Гібридні та органометалічні матеріали».

Сіренко С. запропонувала ввести в блок вибірових дисциплін «Зелені розчинники в хімічній технології речовин і матеріалів».

УХВАЛИЛИ:

1. Рекомендувати НМКУ спеціальності 161-Хімічні технології та інженерія ХТФ ввести до проєктної групи розробників ОП «Хімічні технології синтезу та фізико-хімічні властивості органічних матеріалів» наступні кандидатури: проф. Сокольського Г.В.,

Довгополого С.І., директора ТОВ "НВП "Укроргсинтез", Сидоренко О. Г., директора ТОВ "Експерт косметик ", Вечірка Є. Р., студента 2 курсу ХД-31 мп, Кадлецова Д.А., студента 2 курсу ХО-31 мп, Сіренко С.О., випускника магістратури 2021 року каф. ФХ.

2. Взяти до уваги рекомендації Наказу КПП ім. Ігоря Сікорського №НОД/263/24 від 08.04.24 щодо укрупнення ОК циклу професійної підготовки з малою кількістю кредитів. Вивести з блоку обов'язкову ОК «Наукова робота за темою магістерської дисертації» (об'ємом 2 кредита) з одночасним збільшенням на 2 кредита ОК «Виконання магістерської дисертації».
3. Внести відповідні зміни у зміст силабусу освітнього компоненту «Виконання магістерської дисертації»
4. Затвердити освітньо-професійну програму «Хімічні технології синтезу та фізико-хімічні властивості органічних матеріалів» для здобувачів освітнього рівня «Магістр».
5. Затвердити Ф-каталог вибіркових дисциплін ОП з урахуванням пропозицій, винесених на обговорення.

Гарант ОПП



Олена ЧИГИРИНЕЦЬ

Секретар

засідання



Людмила ХРОКАЛО