

ПРОТОКОЛ № 5
засідання НМКУ – 161 Хімічні технології та інженерія
Національного технічного університету України
«Київський політехнічний інститут імені Ігоря Сікорського»
від « 27 » січня 2021 р.

НА ЗАСІДАННІ ПРИСУТНІ: 19 членів науково-методичної комісії зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерії, представники здобувачів вищої освіти.

Присутні більше ніж 2/3 членів НМКУ-161, затвердженої наказом Ректора від 01.04.2020 № 1/131 «Про затвердження переліку освітніх програм університету, гарантів освітніх програм та науково-методичних комісій університету зі спеціальностей», засідання є правомочним.

Засідання проводилось у змішаному режимі.

Порядок денний:

1. Про приведення освітніх програм підготовки здобувачів ступеня бакалавра до вимог затверджених стандартів вищої освіти зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія.

2. Про оновлення переліку та змісту освітніх програм другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія.

За затвердження порядку денного голосували одноголосно.

1. СЛУХАЛИ про приведення освітніх програм підготовки здобувачів ступеня бакалавра до вимог затверджених стандартів вищої освіти зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія: відповідно до наказу НОН/35/2020 від 30.11.2020 "Про вдосконалення освітніх програм першого (бакалаврського) рівня вищої освіти", а також з урахуванням вимог стандарту вищої освіти за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія (наказ МОН № 1004 від 04.08.2020 р.) у освітні програми «Хімічні технології неорганічних речовин та водоочищення», «Хімічні технології органічних речовин», «Електрохімічні технології неорганічних і органічних матеріалів», «Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів», «Хімічні технології неорганічних і органічних зв'язуючих та композиційних матеріалів», «Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок», «Промислова екологія та ресурсоефективні чисті технології» пропонується ввести наступні зміни:

- оновити перелік загальних та фахових компетентностей з урахуванням вимог стандарту зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія та пропозицій стейкхолдерів;
- оновити перелік освітніх компонентів обов'язкової (нормативної) частини відповідно до переліку компетентностей, зокрема навчальні дисципліни «Загальна теорія розвитку», «Іноземна мова професійного спрямування», «Промислова екологія», «Права і свободи людини» перенести з вибіркового компонента до нормативних компонентів циклу загальної підготовки до циклу професійної підготовки;
- оновити перелік освітніх компонентів з практичної підготовки з урахуванням вимог стандарту зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія, зокрема ввести виробничу практику обсягом 4 кредити ЄКТС;
- провести уніфікацію вибіркового компонента та здійснити модернізацію системи вибору даних дисциплін студентами, а саме вибіркова складова ОП має бути спрямована на формування студентом індивідуальної траєкторії здобуття вищої освіти і включати вибір дисциплін з ЗУ-Каталогу (цикл загальної підготовки) та з Ф-Каталогу (цикл професійної підготовки).

ВИСТУПИЛИ: керівники проектних груп Глушко О.В., Іваненко І.М., Корнілович Б.Ю., Лінючева О.В., Миронюк О.В., Родіонов В.М., Хрокало Л.А. щодо пропозицій стейкхолдерів.

УХВАЛИЛИ: погодити запропоновані зміни до ОПП, пропозиції стейкхолдерів взяти до роботи.

одногосно

2. **СЛУХАЛИ** про оновлення переліку та змісту освітніх програм другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 161 Хімічні технології та інженерія:

1) відповідно до наказу РП/42/2020 від 21.12.2020 "Про оновлення переліку освітніх програм університету", на виконання рішення Вченої ради від 14.12.2020 р., протокол № 8, проведена оптимізація освітніх програм за кількістю і створено (модернізовано) наступні ОП другого (магістерського) рівня ВО:

- ОП «Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення» замість трьох ОП «Хімічні технології неорганічних речовин та водоочищення», «Електрохімічні технології неорганічних і органічних матеріалів» та «Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів»;

- ОНП «Хімія і технологія органічних матеріалів» замість двох ОНП «Хімічні технології органічних речовин» та «Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок»;
- ОПП «Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення» замість трьох ОПП «Хімічні технології неорганічних речовин та водоочищення», «Електрохімічні технології неорганічних і органічних матеріалів» та «Хімічні технології неорганічних керамічних матеріалів»;
- ОПП «Хімія і технологія органічних матеріалів» замість двох ОПП «Хімічні технології органічних речовин» та «Хімічні технології косметичних засобів та харчових добавок».

2) оновити перелік загальних та фахових компетентностей ОНП та ОПП «Хімічні технології неорганічних, електродних матеріалів та водоочищення», «Хімія і технологія органічних матеріалів», «Хімічні технології неорганічних і органічних зв'язуючих та композиційних матеріалів», «Промислова екологія та ресурсоефективні чисті технології» з урахуванням вимог стандарту зі спеціальності 161 Хімічні технології та інженерія та пропозицій стейкхолдерів;

3) оновити перелік освітніх компонентів обов'язкової (нормативної) частини зазначених вище ОП відповідно до переліку компетентностей та провести уніфікацію вибіркового дисциплін.

ВИСТУПИЛИ: Керівники проектних груп щодо збалансованості, раціонального призначення кредитів, здатності здобувачів освіти опанувати окремі дисципліни (освітні компоненти) та всю освітню програму, вклавшись у визначений час, повноти документального, кадрового, інформаційного та іншого забезпечення.

УХВАЛИЛИ: погодити запропоновані зміни до ОНП та ОПП.

ОДНОГОЛОСНО

Голова НМКУ-161
161 Хімічні технології та інженерія

Ольга САНГІНОВА