

## РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-професійну програму «Хімічні технології палива та вуглецевих матеріалів» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 161 «Хімічні технології та інженерія» галузі знань 16 «Хімічна та біоінженерія»

Підготовка здобувачів вищої освіти за спеціальністю 161 "Хімічні технології та інженерія" на теперішній час для України є важливим завданням. Така потреба викликана необхідністю підготовки висококваліфікованих фахівців з хімічних технологій палива та вуглецевих матеріалів в умовах використання сучасних інноваційних технологій.

Кафедра хімії і хімічної технології Національного авіаційного університету має в своєму арсеналі багаторічний досвід, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу аби виконати таке завдання.

Рецензована освітньо-професійна програма «Хімічні технології палива та вуглецевих матеріалів» розроблена співробітниками кафедри хімії і хімічної технології Факультету екологічної безпеки, інженерії та технологій НАУ після консультацій із науковцями, потенційними роботодавцями, які підтвердили потребу підготовки фахівців цієї спеціальності.

Наші зауваження направлені на збільшення навчальних годин на дисципліни по контролю якості паливно-мастильних матеріалів враховані, оскільки здобувачам вищої освіти це знадобиться в подальшій їх професійній діяльності як в лабораторіях аеропортів, так і в нафтогазових компаніях.

В освітньо-професійній програмі визначені програмні компетентності виходячи із видів і завдань виробничої діяльності. Вони розподілені на загальні та фахові компетентності, найбільш відповідні для запропонованої програми. Фахові компетентності носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців з хімічних технологій.

Навчальний план підготовки магістрів освітньо-професійної програми «Хімічні технології палива та вуглецевих матеріалів» повністю відповідає завданням освітньо-професійної програми.

Наші зауваження направлені на збільшення практичних робіт по контролю якості паливно-мастильних матеріалів також враховані, оскільки здобувачам вищої освіти це знадобиться в подальшій їх професійній діяльності.

Послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік та обсяг нормативних та вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 161 "Хімічні технології та інженерія" галузі знань 16 "Хімічна та біоінженерія" і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців (стейкхолдерів).

Завідувач відділу гомогенного каталізу

та присадок до нафтопродуктів

ІБОНХ ім. В.П. Кухаря НАН України



Підпис *Полункін С.В.*  
**ЗАСВІДЧУЮ:**  
Учений секретар  
ІБОНХ ім. В.П. Кухаря НАН України  
20 \_\_\_\_ р.

Полункін С.В.