

## **РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК**

### **на освітньо-професійну програму «Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів» другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 272 «Авіаційний транспорт»**

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти з технічного обслуговування та ремонту повітряних суден і авіадвигунів, на теперішній час, для України є важливою задачею. Така потреба викликана необхідністю поповнення авіаційної галузі кваліфікаційного інженерно-технічного персоналу в умовах ринкової економіки. Кафедра підтримання льотної придатності повітряних суден має в своєму арсеналі досвід, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу для виконання такого завдання.

Актуальність підготовки фахівців даної галузі обумовлена вимогами Закону України № 2859-IX від 12 січня 2023 року «Про внесення змін до деяких законів України щодо пріоритетних напрямів розвитку науки і техніки та інноваційної діяльності», в якому до пріоритетних напрямків віднесено освоєння нових технологій високотехнологічного розвитку транспортної системи, зокрема, авіаційного транспорту.

В основі освітньо-професійної програми (ОПП) визначені програмні компетентності відповідно до Стандарту вищої освіти, затвердженого і введеного в дію наказом Міністерства освіти і науки України від 05 січня 2021 р. № 16. В ОПП «Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів» визначені загальні, фахові компетентності та результати навчання, виходячи з видів і завдань підготовки спеціалістів в області експлуатації, технічного обслуговування та ремонту об'єктів авіаційного транспорту.

Основна увага ОПП направлена на формування інтегральної компетентності - здатність розв'язувати складні задачі дослідницького та/або інноваційного характеру у сфері авіаційного транспорту. Відмінність ОПП є в вивченні сучасних технологій з підтримання льотної придатності повітряних суден, здобутті професійної та практичної підготовки в системі підтримання льотної придатності повітряних суден і авіадвигунів в процесі їх технічного обслуговування та ремонту.

Відмінність програми від інших – авіаційна спрямованість змісту навчання з використанням сучасних зразків авіаційної техніки, також ОПП відповідає вимогам Європейської агенції з безпеки авіації (EASA) в частинах Part-66 та Part 147.

Також, слід зауважити, що запропонований проект навчального плану підготовки здобувачів другого (магістерського) рівня вищої освіти ОПП «Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів» повністю відповідає завданням ОПП. Послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік та обсяг нормативних та вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за спеціальністю 272 «Авіаційний транспорт» і спрямовані на забезпечення відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців.



Загальну характеристику ОПП визначає: обсяг кредитів ЄКТС, які необхідні для здобуття другого (магістерського) рівня вищої освіти, і форми атестації здобувачів вищої освіти. Спеціальні (фахові) компетентності та програмні результати навчання випускника, що визначають специфіку підготовки здобувачів вищої освіти за даною ОПП, уточнено з урахуванням роботодавців та випускників кафедри підтримання льотної придатності повітряних суден. Нормативний зміст підготовки здобувачів вищої освіти за рецензованою ОПП сформульований у термінах результатів навчання, формах атестації, вимогах до кваліфікаційної роботи, а також у вимогах, зазначених в системі менеджменту якості освіти НАУ при досягненні результатів навчання.

Освітньо-професійна програма «Технічне обслуговування та ремонт повітряних суден і авіадвигунів» для другого (магістерського) рівня вищої освіти за спеціальністю 272 «Авіаційний транспорт», в цілому, відповідає вимогам законодавства України, методичним рекомендаціям МОН України, внутрішній системі забезпечення якості в НАУ та може бути рекомендована до реалізації в Національному авіаційному університеті.

доктор технічних наук, професор,  
завідувач відділу  
Інституту проблем матеріалознавства  
ім. Францевича НАН України



Олександр УМАНСЬКИЙ

Підпис д.т.н., професора Олександра УМАНСЬКОГО засвідчую.  
В.о. вченого секретаря  
Інституту проблем матеріалознавства  
ім. Францевича НАН України



Юлія СЕВРУК