

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК

на освітньо-наукову програму «Авіаційна та ракетно-космічна техніка» підготовки докторів філософії за спеціальністю 134 «Авіаційна та ракетно- космічна техніка»

Наукові дослідження є фундаментом, на якому ґрунтуються будь-які сучасні розробки у високотехнологічних галузях промисловості. Авіаційна та ракетно-космічна галузі повною мірою відповідають цьому принципу і тому потребують відповідних спеціалістів, які можуть проводити нові наукові дослідження як самостійно, так і у складі колективу.

Розглянута освітньо-наукова програма спрямована на вирішення актуального завдання з підготовки наукових фахівців – докторів філософії, які проводять дослідження у галузі авіаційної та ракетно-космічної техніки. Програму розробив колектив фахівців ДП «КБ «Південне» з урахуванням потреб роботодавців, академічної спільноти та інших стейкхолдерів. Для проведення власних наукових досліджень здобувачі мають можливість використовувати широкі інфраструктурні ресурси підприємства. Також здобувачі можуть отримати консультації від провідних фахівців, які безпосередньо розробляють елементи ракетно-космічної техніки за темами, близькими до тем досліджень здобувачів. Програму реалізовано за вечірньою формою, а отже, підготовка здобувачів відбувається одночасно з безпосередньою роботою. Це безперечно сприяє апробації наукових результатів у колективі дослідників, впровадженню результатів досліджень у робочий процес та у відповідні зразки ракетно-космічної техніки.

Освітньо-наукова програма має логічно побудовану структуру, всі її компоненти описані розгорнуто та є обґрунтованими, визначають повний цикл підготовки докторів філософії за визначеною спеціальністю. Освітньо-наукова програма встановлює обсяг і строк навчання, загальні та фахові компетентності, програмні результати навчання, перелік та обсяг навчальних дисциплін. Також у програмі визначено вимоги до атестації здобувачів та засоби контролю за забезпеченням якості освіти. Освітні та наукові компоненти у програмі поєднано виважено.

За результатом розгляду представленої освітньо-наукової програми засвідчуємо, що вона відповідає стандарту вищої освіти зі спеціальності 134 Авіаційна та ракетно-космічна техніка галузі знань 13 Механічна інженерія для третього (освітньо-наукового) рівня вищої освіти та може бути підтримана до впровадження на ДП «КБ «Південне» для підготовки докторів філософії.

Завідувач відділу динаміки
гідромеханічних і віброзахисних
систем Інституту технічної
механіки Національної академії
наук України і Державного
космічного агентства України
доктор технічних наук,
старший науковий співробітник



Юрій КВАША

Підпис Юрія КВАШИ засвідчую:

Учений секретар Інституту
технічної механіки
Національної академії наук
України і Державного космічного
агентства України
кандидат технічних наук,
старший науковий співробітник



Людмила ЛАПНА