

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 передові 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 провадять дослідження у галузі авіаційної та ракетно-космічна техніки. Програму розробив колектив фахівців ДП «КБ «Південне» з урахуванням потреб роботодавців, академічної спільноти та інших стейкхолдерів. Можуть бути використані широкі кадрові та інфраструктурні можливості підприємства для проведення власних наукових досліджень здобувачами та отримання консультацій від провідних фахівців, які безпосередньо розробляють елементи ракетно-космічної техніки за темами, близькими до тем досліджень здобувачів. Програму реалізовано за вечірньою формою, а отже, можлива підготовка здобувачів одночасно з безпосередньою роботою, що, безперечно, сприяє апробації наукових результатів у колективі дослідників, впровадженню результатів досліджень у робочий процес та відповідні зразки ракетно-космічної техніки.

Освітньо-наукова програма має логічно побудовану структуру, всі її компоненти описані розгорнуто та є обґрутованими, визначають повний цикл підготовки докторів філософії за визначену 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 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка» засвідчуємо, що вона відповідає всім необхідним вимогам та може бути підтримана до впровадження на ДП «КБ «Південне» для підготовки докторів філософії за спеціальністю 134 «Авіаційна та ракетно-космічна техніка».

Директор ІТМ НАНУ та ДКАХ

Академік НАН України

Олег ПИЛИПЕНКО

