

РЕЦЕНЗІЯ-ВІДГУК
на освітньо-професійну програму
«Фізична та біомедична електроніка»
другого (магістерського) рівня вищої освіти
за спеціальністю 153 «Мікро- та наносистемна техніка»
галузі знань 15 «Автоматизація та приладобудування»

Якісна підготовка здобувачів вищої освіти в галузі автоматизації та приладобудування на теперішній час для України є важливим завданням. Така потреба викликана необхідністю підтримки існуючих і розробки новітніх мікро- та наноелектронних пристріїв, пристріїв та систем у різних сферах життя країни. Національний авіаційний університет має в своєму арсеналі досвід, потужний кадровий потенціал та матеріально-технічну базу, щоб виконати таке завдання.

Рецензована освітньо-професійна програма «Фізична та біомедична електроніка» розроблена співробітниками кафедри електроніки, робототехніки і технологій моніторингу та інтернету речей факультету аeronавігації, електроніки та телекомуникацій Національного авіаційного університету після консультацій із науковцями, потенційними роботодавцями, які підтвердили потребу підготовки фахівців цієї спеціальності.

В освітньо-професійній програмі визначені програмні компетентності виходячи із видів і завдань в галузі «Автоматизації та приладобудування». Вони розподілені на загальні та фахові компетентності, найбільш відповідні стандарту вищої освіти України другого (магістерського) рівня спеціальності 153 «Мікро- та наносистемна техніка» і запропонованій освітній програмі «Фізична та біомедична електроніка». Фахові компетенції носять практичний характер і можуть бути використані у професійній діяльності майбутніх фахівців.

Навчальний план підготовки магістрів освітньо-професійної програми «Фізична та біомедична електроніка» повністю відповідає завданням освітньо-професійної програми.

Послідовність вивчення дисциплін, план та графік навчального процесу, перелік та обсяг обов'язкових та вибіркових дисциплін відповідають структурно-логічній схемі підготовки здобувачів вищої освіти за освітньо-професійною програмою «Фізична та біомедична електроніка» і покликані сприяти забезпеченню відповідності програмних результатів навчання запитам потенційних роботодавців (стейкголдерів).

Директор ТОВ НВК Телеоптик, к.т.н.
(Найменування посади керівника)



А.О. Невгасимий
(Ініціали, прізвище)