

ВІДГУК

на випускників Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка, які навчалися за освітньо-науковою програмою вищої освіти 163 – «Біомедична інженерія» галузі знань 16 – «Хімічна та біоінженерія» спеціальності 163 Біомедична інженерія

Підготовка здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальністю 163 – Біомедична інженерія в Харківському національному технічному університеті сільського господарства імені Петра Василенка відповідає предметній галузі визначеної для неї спеціальності та вимогам законодавства щодо навчального навантаження для відповідного рівня вищої освіти.

Потреба у висококваліфікованих кадрах для закладів вищої освіти актуалізує доцільність підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальністю 163 – Біомедична інженерія. Аспіранти, що пройшли підготовку в стінах Харківського національного технічного університету сільського господарства імені Петра Василенка можуть працювати як за фахом так і на посадах, пов'язаних з педагогічною науково-дослідною та викладацькою діяльністю у закладах вищої освіти України.

Освітньо-наукова програма підготовки здобувачів вищої освіти ступеня доктора філософії за спеціальністю 163 передбачає можливість формування індивідуальної освітньої стратегії, зокрема через індивідуальний вибір здобувачами навчальних дисциплін; практичної підготовки, що забезпечує формування компетентностей та соціальних навичок, необхідних для подальшої професійної та педагогічної діяльності.

Особливої уваги заслуговує можливість для аспірантів долучитись до вивчення сучасних проблем в біомедичній інженерії та педагогічній освіті. Провідними викладачами університету Косуліной Н. Г., Мегелем Ю. Є., Шигимагой В. О., Моїсєєвой Н. І., Онегеной В. М., Поляковой Т. Л. здійснюється кропітка праця з розкриття наукового потенціалу аспірантів, розвитку їх фахових здібностей, умінь ставити мету і досягати її послідовними та логічними діями, ухвалюючи рішення, виявляти гнучкість і широту поглядів.

Навчання за таких умов дозволило аспірантам та здобувачам в біомедичній інженерії (фаховій) та педагогічній діяльності проявляти високий рівень професіоналізму, зокрема застосовуючи різні прийоми, методи, новітні технології навчання, що стало запорукою досягнення стабільно високих результатів успішності здобувачів освіти.

Здобувачі за цим напрямком проявляють себе відповідальними, ініціативними та здібними дослідниками, сумлінними працівниками, спроможними самостійно ставити та розв'язувати наукові проблеми в галузі біомедичної інженерії та педагогічної освіти.

Широкий науковий світогляд, що закладається в стінах ХНТУСГ дозволив аспірантам, здобувачам, спираючись на комплексний підхід, основою якого є особистісно зорієнтований та системний підходи, сформувати учених, здатним самостійно вирішувати складні наукові проблеми у сфері біомедичної інженерії та педагогіки. Про це свідчить виконані дисертаційні роботи та присудження наукового ступеня кандидата технічних наук за спеціальністю 163 здобувачам за останні роки.

Професор кафедри комп'ютерної
математики і аналізу даних
Національного технічного університету
«Харківський політехнічний інститут»,
доктор технічних наук, професор



Є. Л. Піротті

Депок КИ факультет



Мариан Марин