

ДОВІДКА

про творчий внесок Баль-Прилипко Лариси Вацлавівни – претендента на здобуття Державної премії України у галузі науки і техніки за підручник **«Актуальні проблеми м'ясопереробної галузі»**

Баль-Прилипко Лариса Вацлавівна, доктор технічних наук, професор, декан факультету харчових технологій та управління якістю продукції АПК Національного університету біоресурсів і природокористування України.

Вона досвідчений науковець, її розробки широко застосовуються у виробництві, зокрема у м'ясопереробній галузі. Має більше 450 наукових праць, у тому числі 5 монографій, 7 підручників з грифом МОН та МінАПК, 5 навчальних посібників, 3 авторські свідоцтва, 48 деклараційних патентів України на корисну модель. За її участю розроблено більше 20 нормативних документів на якісні та безпечні м'ясні вироби. Баль-Прилипко Л.В. має високий рівень професійної підготовки та значний досвід наукової роботи.

Сумарний h-індекс публікацій становить 3, індекс їх цитування – 29.

Наукові розробки автора стали основою для написання сучасного підручника «Актуальні проблеми м'ясопереробної галузі».

Підручник «Актуальні проблеми м'ясопереробної галузі» є необхідним та доцільним на сьогодні, виданий **вперше для підготовки магістрів за спеціальностями 181 «Харчові технології», «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва»**, а також є сучасним виданням для фахівців харчової та переробної промисловості України.

У підручнику висвітлені проблеми сучасного стану м'ясної промисловості України, передумови і основні причини виникнення нинішньої ситуації, наведені світові та вітчизняні прогнози розвитку галузі, сформульовані перспективні завдання для майбутніх поколінь фахівців агропромислового сектору та шляхи подальшого розвитку галузі. Наведені дані про доцільність, тенденції та перспективи застосування здобутків біотехнології для розв'язання існуючих проблем, також проаналізовано перспективні напрями реалізації біотехнологічних прийомів у вітчизняній

м'ясопереробній промисловості, приділена увага безпечності використання сучасних харчових інгредієнтів для здоров'я людини, наведено результати закордонних досліджень.

Підручник «Актуальні проблеми м'ясопереробної галузі» призначений для студентів спеціальності 181 «Харчові технології» вищих навчальних закладів ступенів навчання «Спеціаліст», «Магістр», «Доктор філософії», а також для науковців, фахівців, які працюють у системі переробної галузі АПК. Підручник набув широкого застосування у ВНЗ України, які здійснюють підготовку фахівців із спеціальностей «Харчові технології» і «Технологія виробництва та переробки продукції тваринництва», зокрема: у Харківському державному університеті харчування та торгівлі, Одеській національній академії харчових технологій, Національному університеті харчових технологій, Львівському національному університеті ветеринарної медицини та біотехнології ім. С.З. Гжицького, Вінницькому національному аграрному університеті та Сумському національному аграрному університеті.

**Претендент,
д-р техн., наук, професор**

Л.В. Баль-Прилипко

**Ректор Національного університету
біоресурсів і природокористування України
д-р пед. наук, професор**

С.М. Ніколаєнко

