



Сумський національний аграрний університет



Ядгорова Євгенія Миколаївна

Біолого-технологічний факультет

Кафедра біохімії та біотехнології

Спеціальність: 204 "Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва"

Тема дисертаційної роботи: «Композитні покриття для інкубаційних яєць на основі хітозану та сполук міді і титану»

Керівник: Бордунова Ольга Георгіївна

Термін навчання в аспірантурі: 15.10.2019-15.10.2023.

Методичний комплекс:

Технології захисту харчових яєць курей з використанням композитів на основі хітозану. Науково–практичні рекомендації / О.Г. Бордунова, О.О. Чех, Л.М. Коваленко, Р.В. Долбаносова, Є.А. Самохіна, Є.М. Ядгорова /- Суми, 2019 р., 20 с.

Тези:

1.Чех О.О., Ядгорова Є.М., Бордунова О.Г., «Використання технології «штучна кутикула» для обробки харчових яєць. Сумський національний аграрний університет.

2.Ядгорова Є.М., «Вплив різних чинників на виводимість інкубаційних яєць.

Сумський національний аграрний університет(16-20 листопада 2020р.,Суми)586 с

Статті у наукових фахових збірниках

1. **O.G. Bordunova** , E.N. Yadgorova, H.O. Petrenko, R.V. Dolbanosova, E.I. Zinchenko, O.V. Kochenko, O.V. Kalinkevich, S.N. Danilchenko, O.G. Astrakhatseva, V.D. Chivanov, A.O. Stepanenko. **Electrochemical method of obtaining nanosized particles of calcium carbonate from eggshells** (1Sumy National Agrarian University, Ukraine, 2Institute of Applied Physics, NAS of Ukraine, Sumy, 3Sumy State University, Ukraine).

2. **V.D. Chivanov**¹, O.G. Bordunova², E.N. Yadgorova², H.O. Petrenko², R.V. Dolbanosova², O.O. Chekh², O.M. Kalinkevich¹, S.N. Danilchenko¹, Ya.V. Trofimenko¹, V.K. Zaporozhets¹, A.O. Stepanenko³. **TPD-MS method for assessing the degree of dispersion of calcium carbonate particles**

in composites of the “Calcium Carbonate : Organic Matrix” (*Institute of Applied Physics, NAS of Ukraine, Sumy, 2Sumy National Agrarian University, Ukraine, 3Sumy State University, Ukraine*).

Участь у конференціях

Сертифікат

1.Ядгорова Є.М., “INNOVATIONS IN ENSURING QUALITY AND SAFETY OF THE LIVESTOCK PRODUCT” May 19-20,2021

Статі у виданнях індексованих в Web of Science

1.Oleksandr Chekh*, Olga Bordunova, Vadym Chivanov, Evgenia Yadgorova, Larisa Bondarchuk. **Nanocomposite coatings for hatching eggs and table eggs,**<https://doi.org/10.1515/opag-2021-0046> *received july 3,2021;accepted August 18, 2021*