



**Сумський національний  
аграрний університет**

**Цзао Іньїнь (Qiao Yingying)**

**E-mail** [-623001806@qq.com](mailto:-623001806@qq.com)

Біолого-технологічний факультет

Кафедри «Біохімії та біотехнології»



**Спеціальність: 204 "Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва"**

**Тема дисертаційної роботи:** «Дослідження ефекту згодування та механізму впливу полісахариду астрагалусу та полісахариду лікорісу на курчат-бройлерів».

**Керівник:** 1. Олександр Кисельов (Сумський національний аграрний університет України) Oleksandr Kyselov (Sumy National Agricultural University of Ukraine) e-mail [oleksandr.kyselov@snau.edu.ua](mailto:oleksandr.kyselov@snau.edu.ua)

2. Лю Чанчжун (Інститут науки і техніки Хенань Китаю) Liu Changzhong (Henan Institute of Science and Technology of China) e-mail [-15103733474@163.com](mailto:-15103733474@163.com)

Термін навчання в аспірантурі: 2019-2023

**ПУБЛІКАЦІЇ:**

### **1.Статті у міжнародних фахових збірниках:**

1.Yingying Qiao, Kyselov O. Changzhong Liu. Mechanism of plant essential oil and its application in chicken production/ ЗООТЕХНИЧЕСКАЯ НАУКА БЕЛАРУСИ. Издательство: Научно-практический центр НАН Беларуси по животноводству (Жодино)Volume: 55Number: 2 /2020 pp. 174-182 <https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=53724>  
eLIBRARY ID: [43894880](https://www.elibrary.ru/contents.asp?titleid=53724)

### **2.Статті у фахових національних збірниках:**

**1.Qiao Yingying.**, Oleksandr Kiselyov., Liu Changzhong. Effects of ambient temperature on broilers physiology. Performance and meat quality. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія "Тваринництво". Випуск 1-2(36-37), 2019. С.38-41  
**DOI:** <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2019.1-2.5>

**2. Qiao Yingying,** Kyselov Oleksandr, Liu, Changzhong. Effects of ambient temperature on body size and organ development in broilers/ Збірник наукових праць«Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва», Біла церква. 2020. № 2. С. 29–36.

**DOI:** 10.33245/2310-9270-2020-158-2-29-36

**3. Qiao Yingying,** Kyselov Oleksandr, Liu Changzhong. Effects of long term relatively high and low temperature use on growth performance and meat quality of broilers/ Вісник Сумського національного аграрного університету науковий журнал Серія "Тваринництво" Випуск 2(41), 2020 С.12-17

**DOI:** <https://doi.org/10.32845/bsnau.lvst.2020.2.2>

### **4.Статі у виданнях індексованих в Web of Science:**

1.Xing Li, Zhenhui Cao, Yuting Yang, Liang Chen, Jianping Liu, Qiuye Lin, Yingying Qiao, Zhiyong Zhao, Qingcong An, Chunyong Zhang, Qihua Li, Qiaoping Ji, Hongfu Zhang & Hongbin Pan. Correlation between Jejunal Microbial Diversity and Muscle Fatty Acids Deposition in Broilers Reared at

### Тези

1. Цзао Іньїнь. Вплив використання фітогенних препаратів на відгодівельні якості свиней /Матеріали Всеукраїнської студентської наукової конференції, присвяченої міжнародному дню студента (11-15 листопада 2019 р.). С-12

2. Цзао Іньїнь. Дослідження використання фітогенних препаратів при вирощуванні свиней / Міжнародна науково-практична інтернет-конференція «Добробут тварин в умовах глобальних змін клімату» (21-22 квітня 2020 р.) м. Дніпро С.70-71

3. Qiao Yingying. Influence of vegetable essential oils on the quality of meat in poultry industry /Щорічна науково-практична конференція викладачів, аспірантів та студентів Сумського національного аграрного університету (13-17 квітня 2020 р.). С.145

4. Qiao Yingying. The immune regulation mechanism of astragalus polysaccharide and its application in poultry industry/Актуальні питання технології продукції тваринництва: Збірник статей за результатами V Всеукраїнської науково-практичної інтернет-конференції 29-30 жовтня 2020 року. Полтава, 2020.С116-120

<https://www.pdaa.edu.ua/sites/default/files/node/1239/zbirnyk-internet-konferenciya-29-30-2020.pdf>

5. Цзао Іньїнь /Використання полісахариду astragalus при вирощуванні курчат бройлерів/ Матеріали Всеукраїнської наукової конференції студентів та аспірантів, присвяченої Міжнародному дню студента – (16-20 листопада 2020 р.). – Суми, 2020. – с.98

6. Qiao Yingying. The effect of astragalus polysaccharides on immune system of broiler chickens/ Харківська державна зооветеринарна академія Всеукраїнська науково-практична інтернет конференція присвячена 100-

річчю факультету технологій продукції тваринництва та менеджменту  
Харків-2020 р. С. 50-53

**Доповіді на конференціях:**

1.Цзао Інїнь Вплив використання фітогенних препаратів на відгодівельні якості свиней /Матеріали Всеукраїнської студентської наукової конференції, присвяченої міжнародному дню студента (11-15 листопада 2019 р.). С-12