



Sumy National Agrarian University



Tao Ye

Fakulty of Agrotechnologies and Natural Resource Management

Department of Plant Protection

Specialty: 201 «Agronomy»

Topic of the dissertation thesis: Plant-breeding value of wheat is depending on the functional features of powdery mildew phytopathogens

Scientific supervisor: Doctor of Agriculture Science, Professor **V.A. Vlasenko**

Term of studies: 2018-2022

PUBLICATIONS:

Abstracts of the international conference:

1. ОСЬМАЧКО О.М., ВЛАСЕНКО В.А., БАКУМЕНКО О.М., **ТАО Є**, ОШОМОК Т.В. Оцінка стійкості до борошнистої роси зразків *Triticum aestivum* L. 4th WWSRRN СІММУТ в умовах північно-східного Лісостепу України // *Генетичні ресурси рослин: науковий журнал*, 2019 р. Вип.24. С. 74-89.
2. ОСЬМАЧКО О. М., ВЛАСЕНКО В.А., **ТАО Є**, ОШОМОК Т.В. МОНІТОРИНГ УРАЖЕННЯ БОРОШНИСТОЮ РОСОЮ ПШЕНИЦІ В УМОВАХ ПІВНІЧНО-СХІДНОГО ЛІСОСТЕПУ УКРАЇНИ. *Proceedings of the International Scientific and Practical Conference «Honcharivski Chytannya»* (May 24-25, 2019) [Electronic resource]: Sumy: SNAU, 2019, P. 82.
3. **YE TAO**, MING CHENG, PING HU, LI CHENG WEI. Transcription factor tawrky45 is involved in wheat powdery mildew resistance . *6th International Symposium on Genomics and Crop Genetic Improvement-Molecular Breeding Conference*. (October 20, 2019) WUHAN: Huazhong Agricultural University, 2019. 41.

Participation in conferences

Certificate

1. International scientific and practical conference "*Goncharov readings*" dedicated to the 90th anniversary of the birth of a potato breeder, laureate of the USSR State Prize in the field of science and technology, Honored Worker of Science and Technology of Ukraine, Doctor of Agricultural Sciences, Professor Goncharova Nikolay Demyanovich, Sumy 24-May 25, 2019.
2. International conference «*Organizers of the 6th International Symposium on Genomics and Crop Genetic Improvement - Molecular Breeding*», Huazhong Agricultural University, October 20, 2019.