

## Сумський національний аграрний університет



**Рожкова Тетяна Олександрівна**

Факультет агротехнологій та природокористування

**Кафедра захисту рослин ім. А.К. Мішньова**

**Спеціальність:** 202 «Захист і карантин рослин»

**Тема дисертаційного дослідження** на здобуття наукового ступеня доктора с.-г. наук: «Мікопатогенний комплекс насіння та зерна озимої пшениці та розробка сучасної системи зниження польової інфекції в умовах Північного Сходу України»

**Науковий консультант:** доктор с.-г. наук, професор Власенко Володимир Анатолійович

**Термін навчання в докторантурі:** 1.01.2019- 30.09.2021

### **ПУБЛІКАЦІЇ:**

#### **Статті в українських фахових виданнях:**

1. Рожкова Т.О., Татарінова В.І., Дмитрівська А.О. Насіннева інфекція озимої пшениці у Північно–східному Лісостепу / Т.О. Рожкова, В.І. Татарінова, А.О. Дмитрівська // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту : науковий журнал. – Сер. «Агрономія і біологія» /

Сумський НАУ. – Суми, 2009. - № 11 (18) – С. 45 -46.

2. Рожкова Т.О., Дмитрівська А.О. Вивчення стійкості сортів ярої пшениці до збудників основних хвороб у північно–східному Лісостепу / Т.О. Рожкова, А.О. Дмитрівська // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту : науковий журнал. – Сер. «Агронія і біологія» / Сумський НАУ. – Суми, 2009. - № 7 (17) – стор. 14 -17.
3. Рожкова Т. О. Порівняння ефективності методів фітоекспертизи насіння озимої пшениці / Т. О. Рожкова, В. І. Татарінова, А. О. Дмитрівська // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту : науковий журнал. – Сер. «Агронія і біологія» / Сумський НАУ. – Суми, 2010. – Вип. 4(19). – С. 56-60.
4. Інфекція зерна пшениці озимої у північно-східному Лісостепу / Т. О. Рожкова, В. І. Татарінова, А. О. Дмитрівська, В. М. Щербак // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту : науковий журнал. – Сер. «Агронія і біологія» / Сумський НАУ. – Суми, 2011. – Вип. 4(21). – С. 20-23.
5. Патологія зерна ячменю ярого в умовах північно-східного Лісостепу України / Т. О. Рожкова, В. І. Татарінова, А. О. Дмитрівська, Д. М. Никонєць // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту : науковий журнал. – Сер. «Агронія і біологія» / Сумський НАУ. – Суми, 2012. – Вип. 2(23). – С. 52-55.
6. Насіннева інфекція пшениці озимої у Поліссі України / Т. О. Рожкова, В. І. Татарінова, А. О. Дмитрівська, В. В. Полєєв // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту : науковий журнал. – Сер. «Агронія і біологія» / Сумський НАУ. – Суми, 2013. – Вип. 3(25). – С. 23-26.
7. Моніторинг фітопатогенного комплексу зернових культур Північно-східного Лісостепу України / В. І. Татарінова, В. А. Власенко, Т. О. Рожкова [ та ін.] // Вісник Сумського національного аграрного ун-ту : науковий журнал. – Сер. «Агронія і біологія» / Сумський НАУ. – Суми, 2013. – Вип. 3(25). – С. 29-33.

8. Видовий склад збудників альтернаріозу насіння пшениці озимої у Лісостепу України / Т. С. Бортник, Т. О. Рожкова, В. І. Татарінова, А. О. Бурдуланюк // Вісник Сумського національного аграрного університету : науковий журнал. - Сер. "Агронія і біологія" / Сумський національний аграрний університет. - Суми : СНАУ, 2014. - Вип. 3 (27). - С. 25-29.
9. Карпенко К. О. Вплив альтернаріозного чорного зародку на вміст білку та клейковини у зерні пшениці озимої / К. О. Карпенко, В. А. Власенко, Т. О. Рожкова // Вісник Сумського національного аграрного університету: науковий журнал. - Сер. "Агронія і біологія" / Сумський національний аграрний університет. - Суми : СНАУ, 2015. - Вип. 9 (30). - С. 112-115.
10. Слабко К.О. Патологія насіння пшениці озимої у Поліській та Лісостеповій зонах України / К.О. Слабко, В.А. Власенко, Т.О. Рожкова // Автохтонні та інтродуковані рослини: зб. наук. пр. – НДП “Софіївка” НАН України, 2015. Вип – 11. С. 170-176.
11. Рожкова Т. О. Польова інфекція насіння і зерна пшениці озимої / Т. О. Рожкова, Т. С. Бортник, В. І. Татарінова, А. О. Бурдуланюк // Вісник Сумського національного аграрного університету : науковий журнал. - Сер. "Агронія і біологія" / Сумський національний аграрний університет. - Суми : СНАУ, 2015. - Вип. № 3 (29). - С. 79-83.
12. Rozhkova T., Karpenko K., Tatarinova V., Burdulanyuk A. Seed-born infection of winter wheat in north-east Ukraine // Вісник Сумського національного аграрного університету : науковий журнал. - Сер. "Агронія і біологія" / Сумський національний аграрний університет. - Суми : СНАУ, 2016. - Вип. 2. -С. 45-50.
13. Рожкова Т. О., Карпенко К. О., Бурдуланюк А. О., Татарінова В. І. Ендоефітна мікрофлора насіння пшениці озимої на північному сході України // Вісник СНАУ: Агронія і біологія – Суми, 2016. - № 9 (32) – Стор.16 - 20.
14. Рожкова Т., Бурдуланюк А., Власенко В., Немерицька Л. Перспективність пошуку джерел стійкості пшениці озимої до чорного

зародка / Вісник Львівського національного аграрного університету: агрономія. 2018. № 22(1)., с. 39-46.

15. Рожкова Т.О. Особливості ідентифікації видів ендofітної мікобіоти насіння пшениці озимої з Північного Сходу України / Т.О. Рожкова, В.І. Татарінова, А.О. Бурдуланюк // Вісник СНАУ: Агрономія і біологія – Суми, 2017. Випуск 9 (34) 2017. с. 6 - 12.
16. Рожкова Т.О. Зв'язок зовнішніх ознак патології насіння пшениці озимої з внутрішньою мікобіотою в умовах Північного Сходу України. Вісник ХНАУ ім. В.В. Докучаєва, серія «Фітопатологія та ентомологія». Харків. 2019. 1-2. С. 134 –140.
17. Рожкова Т.О., Жатов О.Г., Татарінова В.І., Бурдуланюк А.О., Щербаченко М.Є. Мікобіота колосу пшениці озимої в умовах Північного Сходу України. Вісник СНАУ: Агрономія і біологія. Суми, 2018.

#### **Статті в іноземних виданнях:**

1. Рожкова Т. А Микофлора колоса пшеницы озимой в условиях Северо-Востока Украины. Сборник материалов Международной научной конференции " Становление и развитие науки по защите и карантину растений в республике Казахстан", посвященной 60-летию основания института и 100-летию научных исследований по защите растений в Казахстане. Алматы. 2018. С. 476 - 481.

2. Vlasenko, V.A., Vakumenko, O.M., Osmachko, O.M., Burdulaniuk, A.O., Tatorynova, V.I., Demenko, V.M., Rozhkova, T.O., Yemets, O.M., Bilokopytov, V.I., Horbas, S.M., Meng, F., Zhou, Q. (2018). Ecological plasticity and adaptibility of Chinese winter wheat varieties (*Triticum aestivum* L.) under the conditions of North-East forest steppe of Ukraine. *Ukrainian Journal of Ecology*, 8(4), 114-121.

#### **Участь у конференціях**

3. Рожкова Т.О., М.В. Савченко, С.О. Циганок. Особливості прояву

чорного зародку насіння та пошук джерел стійкості пшениці озимої в умовах Північного Сходу України. Фундаментальні і прикладні проблеми сучасної екології та захисту рослин: матеріали Міжнародної науково-практичної конференції факультету захисту рослин Харківського національного аграрного університету ім. В.В. Докучаєва. – 11-12 жовтня 2018 р. - Харків: ХНАУ, 2018. – с. 107-110.

4. Рожкова Т.О. Особливості утворення мікобіоти колосу та можливість зараження її грибами насіння пшениці в умовах Північного Сходу України. Сучасний рух науки: тези доп. 5 міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Сучасний рух науки» Міжнародного науково-практичного журналу «Wayscience», 7-8 лютого 2019 р. Дніпро. 2019. С. 613-616.

5. Рожкова Т.О., Лимар В.П., Спичак Ю.І. Фузарієві гриби - компоненти ендofітної мікофлори насіння пшениці озимої Північно-Східного Лісостепу України. Гончарівські читання : Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, присвяченої 90-річчю з дня народження доктора сільськогосподарських наук, професора Гончарова Миколи Дем'яновича (24-25 травня 2019 р.). Суми, 2019. С. 205-206

6. Рожкова Т.О. Малочисельні роди та види мікрофлори насіння пшениці озимої у північно-східному Лісостепу України. Проблеми екології та екологічно орієнтованого захисту рослин: матеріали Міжнар. наук-практ. конф. факультету захисту рослин Харківського національного аграрного університету ім. В. В. Докучаєва, 17–18 жовтня 2019 р. Харків : Друкарня Мадрид, 2019. С. 88 –89.