

Пиж'янов В'ячеслав Володимирович

Аспірант кафедри садово–паркового господарства УНУС
(період навчання в аспірантурі 2017–2021 рр.)

Тема дисертаційної роботи: «БІОЕКОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ РОЗМНОЖЕННЯ ВИДІВ РОДУ *ACTINIDIA* LINDL. ТА ЇХ ВИКОРИСТАННЯ В ОЗЕЛЕНЕННІ» (номер державної реєстрації № 0101U004495)

Наказ про зарахування на навчання до аспірантури: № 01-06/115 від 29 серпня 2017 р. (Протокол № 25 від 29 серпня 2017 р.).

Науковий керівник: **Поліщук Валентин Васильович** доктор с.-г. наук, професор

Список наукових праць

Статті у закордонних наукових виданнях, індексованих у Міжнародних наукометричних базах:

1. A.F. Balabak, V.V. Pizhyanov, V.V. Polischuk, O.A. Balabak, L.M. Karpuk, I.V. Kozachenko, L. Denysko. Evaluation of the Morphological and Biological, And Regenerative Capacity of Stem Cuttings of *Actinidia* (*Actinidia* Lindl.) Cultivars, When Introduced Into Industrial Culture in the Right-Bank Forest-Steppe Zone of Ukraine. *Annals of the Romanian Society for Cell Biology* (*Annals of R.S.C.B.*), ISSN:1583-6258, Romania. Vol. 25, Issue 4, 2021, Pages. 4595–4603 Received 05 March 2021; Accepted 01 April 2021. editor@annalsofrscb.ro (Indexed by Scopus)

Статті у наукових фахових виданнях України:

1. **Пиж'янов В.В.**, Поліщук В.В., Балабак А.Ф. Особливості сезонного ритму розвитку рослин актинідії (*Actinidia* Lindl.) в умовах Правобережного Лісостепу України. *Вісник Уманського національного університету / Науково-виробничий журнал*. Умань: УНУС, 2019. № 2. С. 84–88. (проведення досліджень, узагальнення та інтерпретація результатів, написання статті).

2. **Пиж'янов В.В.** Перспективи кореневласної культури видів і сортів роду *Actinidia* Lindl. для озеленення в умовах правобережного Лісостепу України. *Збірник наукових праць Уманського Національного університету садівництва*. 2019. Вип. 98. Ч. 2. С. 154–159. (проведення досліджень, узагальнення та інтерпретація результатів, написання статті).

3. **Пиж'янов В.В.**, Балабак А.Ф., Поліщук В.В. Оцінювання інтродукованих генотипів роду *Actinidia* Lindl. за вегетаційним періодом з метою використання в озелененні Правобережного Лісостепу України. *Збірник наукових праць Вінницького Національного аграрного університету*

«Сільське господарство та лісівництво» 2021. № 22. Ч. 2. С. (Прийнято до друку).

Публікації, у яких засвідчено апробацію матеріалів дисертації:

1. Балабак А.Ф., Пиж'янова А.А., **Пиж'янов В.В.** Еколого-біологічні особливості контейнерного вирощування саджанців чорниці високорослої (*Vaccinium corymbosum* L.) в умовах Правобережного Лісостепу України // Матеріали шостої Міжнародної науково-практичної конференції «Рослини та урбанізація»: Екологічні аспекти інтродукції рослин (м. Дніпро, 1–2 березня 2017 р.). — Дніпро, 2017. — С. 95–97.

2. Балабак А. Ф. , **Пиж'янов В. В.** Перспективи кореневласної культури видів роду *Actinidia* Lindl. в умовах правобережного Лісостепу України / Матеріали V Міжнародної науково-практичної конференції «Актуальні питання сучасної аграрної науки», 15 листопада 2017 р. Уманський НУС / Редкол.: Непочатенко О.О. (відп. ред.) та ін. — Київ: Видавництво «Основа», 2017. — С. 150–153.

3. Балабак А.Ф., Пиж'янова А.А., **Пиж'янов В.В.** Особливості вирощування саджанців декоративних садових рослин в контейнерах. «Актуальні проблеми садово-паркового мистецтва». Матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., м. Умань, 18 квітня 2018 р. Умань, 2018. С. 10–15.

4. Балабак А.Ф., Поліщук В.В., **Пиж'янов В.В.** Еколого-біологічні особливості видів роду *Actinidia* Lindl. та перспективи кореневласної культури їх розмноження у Правобережному Лісостепу України. «Актуальні проблеми садово-паркового мистецтва». Матеріали Міжнар. наук.-практ. Інтернет-конф., м. Умань, 18 квітня 2018 р. Умань, 2018. С. 22–28.

5. **Пиж'янов В.В.**, Балабак А.Ф., Перспективи вирощування інтродукованих сортів актинідії (*Actinidia* Lindl.) в умовах правобережного Лісостепу України. «Розвиток аграрної галузі та впровадження наукових досліджень у виробництво». Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції, м. Миколаїв, МНАУ 17–19 жовтня 2018 р. Миколаїв, 2018. С. 25–26.

6. **Пиж'янов В.В.**, Балабак А.Ф. Удосконалення способів вегетативного розмноження актинідії в умовах Правобережного Лісостепу України. «Актуальні питання аграрної науки». Матеріали VI Міжнародної науково-практичної конференції, м. Умань, УНУС, 15 листопада 2018 р.. Київ: Видавництво «Основа», 2018. С. 222–224.

7. А.Ф. Балабак, В.В. Поліщук, **В.В. Пиж'янов**, Еколого-біологічні особливості видів роду *Actinidia* Lindl. та перспективи кореневласної культури їх розмноження у правобережному Лісостепу України. «Селекційно-генетична наука і освіта». Матеріали VIII Міжнародної наукової конференції, м. Умань, УНУС, 18–20 березня 2019 р. Умань, 2019. С. 105–109.

8. **Пиж'янов В.В.**, Поліщук В.В., Балабак А.Ф. Біологічні особливості росту і розвитку маточних рослин сортів актинідії (*Actinidia* Lindl.) в умовах

Правобережного Лісостепу України. Матер. Всеукр. наук. конф. молодих учених і науково-пед. працівн. «Підсумки наукової роботи за 2014-2019 рр.», приуроченої 175-річчю Уманського НУС, 14–15 травня 2019 р. Сільськогосподарські, біологічні, економічні, загальноосвітні та технічні науки / Редкол.: Непочатенко О.О. (відп. ред.) та ін. Умань: Редакційно-видавничий відділ Уманського НУС, 2019. С. 223–225.

9. **Пиж'янов В.В.**, Балабак А.Ф. Морфолого-біологічні особливості вкорінювання стеблових живців (*Actinidia Lindl.*) в Правобережному лісостепу України. Матер. Міжнар. наук.-практ. конф. «Перспективи розвитку лісового та садово-паркового господарства» (3–4 жовтня 2019 р.), Уманський НУС. Умань: Видавець «Сочінський М.М.», 2019. Ч. 1. С. 173–177.

10. **Пиж'янов В.В.**, Поліщук В.В., Балабак А.Ф. Особливості стеблового живцювання інтродукованих сортів актинідії (*Actinidia Lindl.*) в умовах Правобережного Лісостепу України. Матер. VII Міжнар. наук.-практ. конф. «Актуальні питання аграрної науки» (21 листопада 2019 р.), Уманський НУС. Київ: «Основа», 2019. С. 137–140.

11. **Пиж'янов В.В.**, Поліщук В.В., Балабак А.Ф. Сортова специфіка ризогенезу інтродукованих сортів актинідії (*Actinidia Lindl.*) в умовах Правобережного Лісостепу України. Матер. IX Міжнар. наук. конф. «Селекційно-генетична наука і освіта» (Парієві читання). (19 березня 2020 р.). Умань, 2020. С. 167–169.

12. Поліщук В.В., Балабак А.В., **Пиж'янов В.В.** Значення рослин актинідії (*Actinidia Lindl.*) в урбанізованому середовищі з урахуванням антропоадаптивного потенціалу // Матеріали IV міжнародної інтернет-конференції «Філософія саду і садівництва в світовій культурі; джерела та новітні інтерпретації». — Умань, 2020. — С. 101–106.

13. Поліщук В.В., Балабак А.В., **Пиж'янов В.В.** Значення рослин актинідії (*Actinidia Lindl.*) в урбанізованому середовищі з урахуванням антропоадаптивного потенціалу // Матеріали IV міжнародної інтернет-конференції «Філософія саду і садівництва в світовій культурі; джерела та новітні інтерпретації». — Умань, 2020. — С. 101–106.

14. **Пиж'янов В.В.**, Поліщук В.В., Балабак А.Ф. Фенологічні спостереження росту і розвитку інтродукованих сортів актинідії (*Actinidia Lindl.*) в Правобережному Лісостепу України // Матер. X Міжнар. наук. конф. «Селекційно-генетична наука і освіта» (Парієві читання). (17-18 березня 2021 р.), Уманський НУС. Умань, 2021. С.