



**Сумський національний
аграрний університет**

Мацкевич Вячеслав Вікторович

Факультет агротехнологій та природокористування

Кафедра біотехнології та фітофармакології

Спеціальність: 201 "Агрономія"

Тема дисертаційної роботи: «Реакція видів рослин на використання біотехнологічного методу їх розмноження»

Консультант:

доктор с-г. наук, професор Подгасецький Анатолій Адамович

Термін навчання в аспірантурі: 01.10.2018-30.09.2020 рр.

ПУБЛІКАЦІЇ:

Статті у зарубіжних збірниках:

включених до науково-метричної бази Scopus –

1. L.M. Filipova, V.V. Matskevych, L.M. Karpuk*, A.P. Stadnyk, V.V. Andriievsky, A.T. Vrublevsky, N.M. Krupa, A.A. Pavlichenko. Features of Rooting Paulownia *in vitro* Egypt. *J. Chem.* 2nd International Conference on Agricultural Biosystems (AGRIBIOS 2019) pp. 57 - 63 (2019)

зарубіжних виданнях –

1. Подгаєцький А. А., Мацкевич В. В., Філіпова Л. М., Кравченко Н. В. Проблеми постсептичної адаптації рослин. VII Международная научно-практическая конференция «*Dynamics of the development of word Science*» 18-20 марта 2020. Wankuwer, Kanada – С. 662-675.

статті у вітчизняних збірниках –

1. Андрієвський В.В., Врублевський А.Т., Філіпова Л.М., Мацкевич В.В., Мацкевич О.В. Проблеми мікроклонального розмноження фундука *Агробіологія*, 1'2019

2. Мацкевич В. В. Особливості детермінації онтогенезу павловнії *in vitro* синтетичними гормонами. Науковий журнал «*Вісник Сумського національного аграрного університету*». Серія «*Агронія і біологія*». 2018. Вип. 9(36). С. 76-82.

3. Мацкевич В. В. Оптимізація введення в культуру *in vitro* кизилю. Науковий журнал. «*Вісник Сумського національного аграрного університету*». Серія «*Агронія і біологія*». 2018. Вип. 3(35). С. 113-118.

тези міжнародної конференції –

1. Мацкевич В.В., Філіпова Л.М. Розробка технології одержання кореневласних саджанців вітчизняних сортів персика /Тези Міжнародної науково-практичної конференції «*Сучасні проблеми ведення сільського господарства та підготовки фахівців аграрного профілю*» 15 лютого 2018, Біла Церква, БНАУ. С. 16-17.

2. ФІЛІПОВА Л.М., МАЦКЕВИЧ В.В., МАЦКЕВИЧ О.В. РИЗОГЕНЕЗ ПАВЛОВНІЇ IN VITRO //Матеріали Міжнародної науково-практичної конференції АГРАРНА ОСВІТА ТА НАУКА: ДОСЯГНЕННЯ, РОЛЬ, ФАКТОРИ РОСТУ Інноваційні технології в агрономії, агрохімії та екології. Землеустрій та кадастри у сучасних умовах: 2019, Біла Церква, БНАУ. С. 33-39.

монографія –

Подгаєцький А. А., Мацкевич В. В., Подгаєцький А. Ан. Особливості мікроклонального розмноження видів рослин. Біла Церква, 2018.208 с.

посібники

1. Мацкевич О.В., Філіпова Л. М., Мацкевич В. В., Андрієвський В.В. Павловнія: науково-практичний посібник: Біла Церква: БНАУ, 2019. 80 с.
2. Мацкевич В. В., Подгаєцький А. А., Філіпова Л. М. Мікроклональне розмноження окремих видів рослин (протоколи технологій): науково-практичний посібник. Біла Церква: БНАУ, 2019. 85 с.
3. Подгаєцький А. А., Кабанець В. М., Кравченко Н. В., Подгаєцький А. Ан., Мацкевич В. В., Бордук Р. М. Розмноження та оздоровлення насіннєвого матеріалу картоплі. Суми: «Видавництво «МакДен», 2019. 161 с.