



Каліщук Віктор Миколайович

Факультет: Агробіологічний

(<https://nubip.edu.ua/node/4179>)

Кафедра: Кафедра садівництва ім. проф. В.Л.

Симиренка (<https://nubip.edu.ua/node/1236>)

Спеціальність: 203 Садівництво,

плодоовочівництво та виноградарство

(<https://nubip.edu.ua/node/1236/2>)

Освітня програма: Садівництво,

плодоовочівництво та виноградарство

Тема магістерської роботи: Особливості

вищівування саджанців яблуні у контейнерах

Керівник: Мазур Борис Миколайович, к.с.-г.н., доцент



ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕМИ МАҐІСТЕРСЬКОГО ДОСЛІДЖЕННЯ

В Україні завжди присутній дефіцит якісного садивного матеріалу. Це зумовлено найрізноманітнішими чинниками, від економічних факторів до проблем в стандартизації садивного матеріалу. Через нестабільні погодні умови не завжди є можливість провести висадку в найсприятливіші агротехнічні терміни, весною чи восени. Одним із шляхів нейтралізації

негативних чинників, є вищівування рослин із закритою кореневою системою. При однаковій зовні надземній частині коренева система саджанця із ЗКС – буде крупніша у кілька разів порівняно з саджанцем з відкритого ґрунту. Саджанець не травмується і не відчуває стресу під час пересадки, земляний ком добре утримується корінням. Після пересадки у відкритий ґрунт саджанці з ЗКС набагато менш вразливі до несприятливих факторів, - проблеми з вологою, агротехнікою, що гарантує майже 100% приживаємість. У контейнерах можна пересаджувати і старші за віком саджанці ніж саджанці з голим коренем. Це значить, що вони почнуть цвісти та

плодоносити раніше і рясніше. Саджанці менш травмуються при транспортуванні та добре переносять тривале транспортування на великі відстані. Після доставки до



кінцевого пункту призначення не потребують миттєвих операцій з прикопування, загортання, зволоження і т.п.

Саджанці з ЗКС суттєво розширюють строки проведення висадки у відкритий ґрунт, що дає можливість висаджувати саджанці і в жаркі літні місяці. Використання саджанців із закритою кореневою системою в промислових садах в якості «підсадок» на місце загинувших.

НАУКОВА ТА ІННОВАЦІЙНА РОБОТА

1. Гаврилюк О.С., Цвіліховська С.В., **Каліщук В.М.**, Михальчук В.О. (2023). Товарність плодів яблуні колоноподібного типу. *Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Продовольча та екологічна безпека в умовах війни та повоєнної відбудови: виклики для України і світу», секція - Післявоєнне відновлення рослинних ресурсів та екологічна безпека країни*. Київ, НУБІП України. 25 травня 2023 р. 538-540.

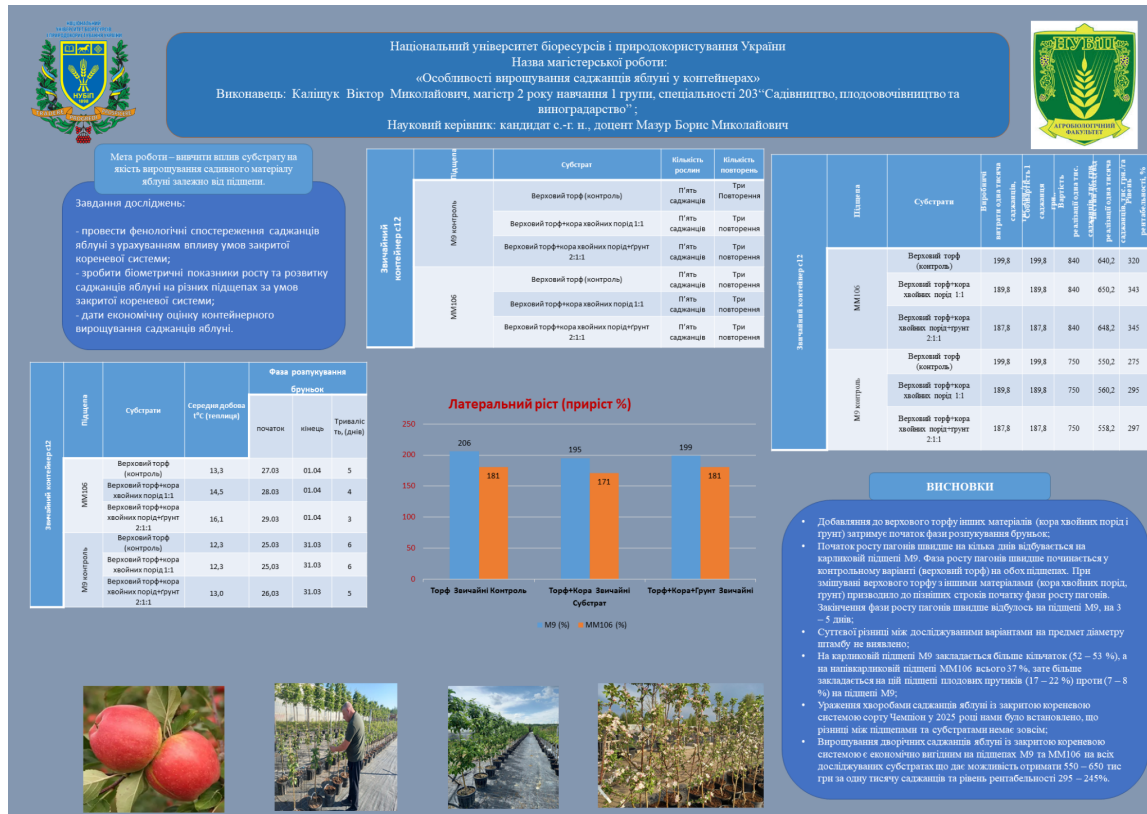
https://nubip.edu.ua/sites/default/files/u381/sekciya_2.pdf

https://www.researchgate.net/publication/371013114_Tovarnist_plodiv_abluni_kolonopodibno_go_tipu

2. РОМАНЕНКО В.В., КАЛІЩУК В.М., МАЗУР Б.М. ВИКОРИСТАННЯ ТОРФУ У СУЧАСНОМУ САДІВНИЦТВІ: СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ. Матеріали міжнародної науково-практичної конференції «Продовольча безпека України. Збереження та відновлення ґрунтових і рослинних ресурсів». м. Київ, 22-23 травня 2025 року. 210 с. DOI: <https://doi.org/10.13140/RG.2.2.33546.58561>



ПОСТЕР



ОСОБИСТІ ДОСЯГНЕННЯ

Водійське посвідчення В, С1, С

СОЦІАЛЬНА АКТИВНІСТЬ; ВОЛОНТЕРСТВО

РЕЗЮМЕ

ДОСВІД РОБОТИ

2025 р. – Агроном ТОВ «Пісарді»



**НАЦІОНАЛЬНИЙ УНІВЕРСИТЕТ
БІОРЕСУРСІВ І ПРИРОДОКОРИСТУВАННЯ
УКРАЇНИ**

03041, Україна, м. Київ,
вул. Героїв Оборони, 15.

magystr_dep@nubip.edu.ua
<https://nubip.edu.ua/node/1027>