

“ПОГОДЖЕНО”

Ректор

Уманського національного
університету садівництва

Непочаєнко О.О.

“ 12 ”

2021 р.

“ЗАТВЕРДЖЕНО”

Голова ФГ «Вікторія»

Сліпенко В.М.

2021 р.

АКТ

впровадження науково-дослідної роботи у виробництво

Цим актом стверджується, що результати науково-дослідної роботи Яковенка Р.В. за темою: “Агроекологічні основи підвищення продуктивності яблуні і груші за оптимізації родючості ґрунту”, виконаної в Уманському національному університеті садівництва, впроваджено в насадженні груші ФГ «Вікторія».

1. **Вид впровадження** – агротехнічні заходи з ґрунтового удобрення і позакореневого підживлення та їх вплив на продуктивність груші сорту Конференція, Вижниця, Ноябрьська та Яблунівська.
2. **Характеристика масштабів впровадження** – удобрення насаджень груші на площі 8 га.
3. **Новизна результатів науково-дослідної роботи** – оптимізація мінерального живлення насаджень груші внесенням добрив на основі даних агрохімічного визначеного фактичного вмісту в ґрунті макроелементів для доведення його до оптимального рівня та позакореневого підживлення вегетуючих дерев азотом і мікродобривами.
4. **Економічний ефект:** комплексне застосування добрив у насадженні груші сприяло додатковому отриманню прибутку 74,292,7 тис.грн/га та підвищенню рентабельності на 7582 %.
5. **Соціальний і науково-технічний ефект** – підвищення продуктивності та якості плодів груші за використання розробленої автором економічно ефективною системою удобрення.

Уманський національний університет
садівництва

ФГ «Вікторія»

Відповідальний за впровадження
доцент кафедри плодівництва
і виноградарства

Уманського НУС

Яковенко Р.В.

“ 8 ”

07

2021 р.

Заступник голови Сліпенко В.В.

“ 8 ”

липень

2021 р.

