



~~ЗАТВЕРДЖУЮ~~
Директор ННВЦ ТДАТУ
О.Г. Євтушенко
2019 р.

АКТ

впровадження результатів науково-дослідної роботи по вирощуванню саджанців черешні з використанням біостимуляторів



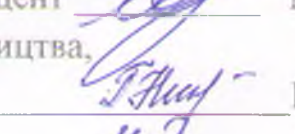
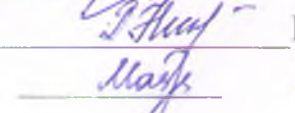
Комісія, у складі директора ННВЦ ТДАТУ Євтушенко О.Г., бухгалтера Л.В. Мазурік ; завідувача кафедри плодоовочівництва, виноградарства та біохімії, доцента, к.с.-г.н. М.О. Колеснікова, доцента, к.с.-г.н. Г.В. Нінової; склали дійсний акт в тому, що за період з жовтня 2016 р. по жовтень 2018 р. у ННВЦ ТДАТУ (с. Лазурне, Мелітопольського району) проведено впровадження елементів технології вирощування саджанців черешні з використанням регулятора росту рослин АКМ (антиоксидантного комплексу) з прилипачами ПЕГ та гідрогелем.

Впровадження було проведено на дослідній ділянці поля площею 20 соток, розташованих в с. Зелене Мелітопольського району Запорізької області. Для проведення дослідження було сформовано 3 варіанти за наступною схемою. Схема садіння підшеп 70 x 10 см.

варіант	Опис
1 контроль	Без обробки вічок
2	Препарат АКМ концентрації -3,3 г/л з гідрогелем;
3	Препарат АКМ концентрації -3,3 г/л з ПЕГ.

Встановлено, що для отримання високоякісних саджанців черешні за вегетаційний період, а саме, в ранні строки окулірування (червень) у першому полі розсадника в зоні південного Степу України необхідно застосовувати препарат АКМ з гідрогелем для стимулювання росту вічок в умовах високих температур та атмосферної посухи, що дозволить більш раціонально використовувати площі зрошуваних земель і значно підвищити вихід стандартних однорічних саджанців з одного гектара. Використання даного агроприйому забезпечить у зрошуваних умовах отримання з одного гектара 46,2 тисяч штук високоякісних однорічних саджанців.

Вихід саджанців при цьому збільшується в порівнянні з загальноприйнятими строками та способами вирощування саджанців черешні на 52%, собівартість знижується на 15 %, що дає можливість отримати з одного гектара до 282,0 тис. гривень чистого прибутку при рентабельності 156 %.

Директор ННВЦ ТДАТУ  О.Г. Євтушенко
завідувач кафедри плодоовочівництва, виноградарства та біохімії, к.с.-г.н., доцент  М.О. Колесніков
к.с.-г.н., доцент кафедри плодоовочівництва, виноградарства та біохімії  Г.В. Нінова
Бухгалтер  Л.В. Мазурік

Економічна ефективність вирощування саджанців черешні в залежності від способів обробки вічок, 2016-18 р.р

Показник	Технології	
	Загальноприйнята	Удосконалена
Вихід саджанців, тис.шт./га	29,1	46,2
Вартість продукції, тис. грн./га	291,0	462,0
Виробничі затрати, тис. грн./га	140,0	180,09
Собівартість, 1 тис.шт. саджанців, тис. грн.	4,8	3,9
Прибуток, тис. грн./га	151,0	281,9
Рівень рентабельності, %	107	156