

ПОЛТАВСЬКА ДЕРЖАВНА АГРАРНА АКАДЕМІЯ

Факультет агротехнологій та екології

Кафедра землеробства і агрохімії ім. В.І.Сазанова

## **ДИПЛОМНА РОБОТА**

на тему: **«ВПЛИВ ВЕРМИКОПОСТУ НА  
УРОЖАЙНІСТЬ І ЯКІСТЬ КОРЕНЕПЛОДІВ  
БУРЯКА ЦУКРОВОГО»**

Виконав: здобувач вищої освіти  
СВО «Магістр»  
за ОПП Еколого - економічне  
рослинництво  
спеціальності 201 - Агрономія  
Кошкалда Артем Сергійович

Керівник Біленко Оксана Павлівна,  
кандидат с.-г. наук

Рецензент Пипко Олександр  
Сергійович  
кандидат с.-г. наук, доцент

Полтава - 2018 року

## АНОТАЦІЯ

**Кошкалда А. «Вплив Вермистиму на урожайність і якість коренеплодів буряка цукрового».- Рукопис. Дипломна робота на здобуття освітньо-кваліфікаційного ступеня «Магістр» за спеціальністю 201- «Агрономія»**

Дипломна робота присвячена дослідженню ефективності застосування рідкого органічного добрива Вермистим у технології вирощування буряка цукрового в умовах ТОВ «Добробут» Решетилівського району Полтавської області.

У результаті проведених досліджень встановлено вплив різних норм вермистиму на масу коренеплоду; на урожайність та якість коренеплодів буряка цукрового; проведено визначення економічної ефективності застосування вермистиму різними нормами у технології вирощування культури.

Виконання досліджень по темі дипломної роботи пов'язані з науковими програмами кафедри землеробства і агрохімії ім. В.І.Сазанова Полтавської державної аграрної академії.

Лабораторні та польові дослідження проведені за загальноприйнятими методиками.

Для отримання найвищої урожайності коренеплодів буряка цукрового за оптимальної економічної ефективності вирощування культури доцільно проводити позакореневе підживлення рослини вермистимом нормою 9 л/га у фазі змикання листя в рядках.

Ключові слова: цукровий буряк, вермистим, норми внесення, урожайність, цукристість.