

ПОГОДЖЕНО  
Ректор ПДАУ



О.А. Галич

2023 р.

ЗАТВЕРДЖУЮ  
Проректор з науково-педагогічної  
Роботи ПДАУ



О.О. Горб

2023 р.

## АКТ ВПРОВАДЖЕННЯ

### результатів науково-дослідних робіт у виробництво

Цим актом підтверджується, що результати роботи згідно дисертаційної роботи на тему «Агроекологічне обґрунтування вирощування енергетичних культур для виробництва біосировини» за спеціальністю 201 – Агронімія, виконаної в Полтавському державному аграрному університеті здобувачем ступеня доктора філософії Д. Г. Дьоміним, що здійснювалася на протязі 2018-2023 рр., впроваджені в умовах Товариства з обмеженою відповідальністю «Інноваційні Екотехнології України».

Вид впроваджених результатів: отримана енергоємна сировина (219,6 ГДж/га) біомаси сорго багаторічного з урахуванням удосконалення елементів технології вирощування культури, що запропонована здобувачем.

Рік та обсяг впровадження: 2022-2023 роки, площа 1,0 га.

Отриманий економічний ефект від впровадження: реалізація біомаси сорго багаторічного сорту Колумбо в середньому дозволяє досягти прибутку на рівні 4239,5 грн/га та рівня рентабельності 64,4 %.

Від ПДАУ

Ректор

О.А. Галич

Виконавець

Д.Г. Дьомін



ТОВ «ІнЕкоТех України»

Генеральний директор

О.О. Беспалов



2023 р.