

**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Ректор ТДАТУ  
д.т.н., професор  
Кюрчев В.М.  
« 13 » Вересня 20 18 р.

**ЗАТВЕРДЖУЮ**  
Голова  
ФГ «Єнісей-7»  
Попов О.С.  
« 13 » Вересня 20 18 р.

## АКТ

### впровадження результатів науково-дослідних робіт

« 13 » Вересня 20 18 р.

Ми, що нижче підписалися, представники Таврійського державного агротехнологічного університету (ТДАТУ) Ковальов О.В., ст. викладач кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В. Овчарова та Постнікова М.В., к.т.н., доцент кафедри електротехніки і електромеханіки імені професора В.В. Овчарова  
(прізвище, ім'я, по-батькові, посада)

з однієї сторони

і представники ФГ «Єнісей-7»

(найменування підприємства, організації)

голова Попов О.С. та головний енергетик Роговий А.О.

(прізвище, ім'я, по-батькові)

з іншої сторони

склали цей акт о тому, що в результаті проведення науково-дослідних робіт по темі «Енергозберігаючі режими роботи електромеханічних систем обробки зерна на зернопунктах»

впроваджено Практичні рекомендації шляхів зниження витрат електроенергії в умовах експлуатації на підприємствах зберігання і переробки сільськогосподарської продукції

(найменування машини, процесу, пристрою)

В процесі впровадження виконані наступні роботи:

Розроблена методика визначення норм витрати електроенергії на післязбиральну обробку зерна на потокових лініях зернопункту.

2 Виявлені фактори, що оказують найбільший вплив на питомі витрати електроенергії при обробці зерна.

3 Визначені оптимальні параметри і режими роботи потокових ліній зернопункту.

Від впровадження отриманий наступний техніко-економічний ефект:

Оптимізація режимів роботи електромеханічної системи обробки зерна на зернопунктах дозволить знизити питомі витрати електроенергії на 8-10 %.

Пропозиції з подальшого впровадження результатів роботи:

Норми питомої витрати електроенергії, що пропонуються, є науково-обґрунтованими і можуть бути рекомендовані до впровадження як нормативний документ.

Представники ТДАТУ :

Ст. викладач каф. ЕТЕМ

Ковальов О.В.

к.т.н., доцент каф. ЕТЕМ

Постнікова М.В.

Представники ФГ «Єнісей-7»:

Головний енергетик Роговий А.О.

Голова

Піпов О.С.

