

«Затверджую»

Директор

СТОВ «Лука» Таращанського району

Приступа В.М.

« 8 » жовтня 2020 р.

Акт № 4 від 08.10.20 р.

впровадження наукової розробки

Ми, що нижче підписалися, агроном господарства СТОВ «Лука» Таращанського району Київської області, яке сертифіковане для виробництва органічної сільськогосподарської продукції, Ніщименко Анатолій Миколайович з одного боку та представники ННЦ «Інститут землеробства НААН» Кургак Володимир Григорович – головний науковий співробітник відділу кормовиробництва, Панасюк Сергій Степанович – старший науковий співробітник відділу кормовиробництва, Мартинюк Наталя Іванівна – молодший науковий співробітник відділу кормовиробництва з другого боку, склали цей акт про впровадження наукової розробки «Екологічно безпечні технології вирощування багаторічних травостоїв за різних факторів біологічної інтенсифікації виробництва для забезпечення м'ясо-молочного поголів'я ВРХ дешевими і якісними кормами», виконаної за завданням 03.02.03.01.Ф «Розробити науково-технологічні основи формування трав'янистих фітоценозів за органічного виробництва кормів», № д. р. 0116U003924

Результати впровадження. У системі органічного виробництва сільськогосподарської продукції на площі 20 га СТОВ «Лука» Таращанського району в 2020 р. проведено впровадження технологій вирощування багаторічних бобових трав та їх сумішей зі злаковими багаторічними травами.

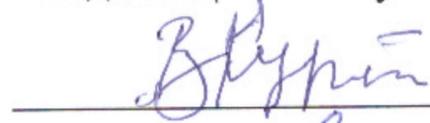
З багаторічних бобових трав у чистому вигляді та сумішах із стоколосом безостим вирощували люцерну посівну сівби минулих років. В якості удобрення було використано побічну продукцію попередника. Запропоновані технології, завдяки азотфіксації бобової культури, без внесення добрив забезпечили продуктивність одновидового посіву люцерни посівної 9,2 т/га сухої речовини або 7,1 т кормових одиниць, а люцерно-злакової суміші – відповідно 8,8 і 6,4 т/га. Кормова маса люцерни посівної та бобово-злакових травостоїв характеризувалась високим вмістом сирого протеїну, понад 17,5%.

Економічний ефект від застосування зазначених технологій за вирощування люцерни посівної за органічного виробництва сільськогосподарської продукції у порівнянні з традиційними технологіями склав 2800 грн./га, а її суміші з стоколосом безостим – 2065 грн./га

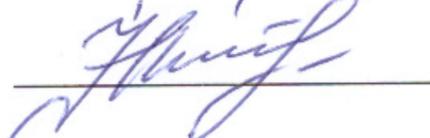
Від господарства:

 Ніщименко А. М.

Від ННЦ «Інститут землеробства НААН»:

 Кургак В.Г.

 Панасюк С.С.

 Мартинюк Н.І.