

ЗАТВЕРДЖУЮ

Ректор Закладу вищої освіти

«Подільський державний університет»

Володимир ІВАНІШИН

«26»

червня

2024 р.

ВИСНОВОК

Про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертаційної роботи КОЗИРСЬКОГО Дмитра Володимировича «Обґрунтування окремих технологічних прийомів вирощування сортів сої в умовах Лісостепу західного», поданої на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство за спеціальністю 201 Агрономія

ВИТЯГ

із протоколу міжкафедрального семінару факультету агротехнологій і природокористування Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» від 25 червня 2024 року

ПРИСУТНІ:

Лапчинський В.В. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, декан факультету агротехнологій і природокористування;

Федорчук Н.В. – кандидат економічних наук, доцент, завідувач аспірантури, докторантури;

Хоміна В.Я. – доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри рослинництва, селекції та насінництва;

Овчарук В.І. – доктор сільськогосподарських наук, професор, професор кафедри садівництва і виноградарства;

М'ялковський Р.О. – доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри садово-паркового господарства, геодезії та землеустрою;

Мулярчук О.І. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри садівництва і виноградарства;

Гораш О.С. – доктор сільськогосподарських наук, професор, Заслужений діяч науки і техніки України, професор кафедри рослинництва, селекції та насінництва;

Бахмат О.М. – доктор сільськогосподарських наук, професор, професор кафедри екології і загальнобіологічних дисциплін;

Пую В.Л. – доктор сільськогосподарських наук, доцент кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин;

Хмелянчишин Ю.В. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри рослинництва, селекції та насінництва;
Григор'єв В.М. – кандидат сільськогосподарських наук, старший науковий співробітник, т.в.о. завідувача кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин;
Вільчинська Л.А. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри рослинництва, селекції та насінництва;
Кобернюк О.Т. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин;
Козіна Т.В. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри садівництва і виноградарства;
Кушнірук Т.М. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри садово-паркового господарства, геодезії та землеустрою;
Петрище О.І. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри садово-паркового господарства, геодезії та землеустрою;
Безвіконний П.В. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри садово-паркового господарства, геодезії та землеустрою;
Потапський Ю.В. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри садово-паркового господарства, геодезії та землеустрою;
Падалко Т.О. – доктор філософії, асистент кафедри садівництва і виноградарства;
Небаба К.С. – кандидат сільськогосподарських наук, асистент кафедри рослинництва, селекції та насінництва;
Трач І.В. – кандидат сільськогосподарських наук, доцент, асистент кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин;
Козирський Д.В. – асистент кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин

Кількість присутніх 22 особи, з яких 6 докторів сільськогосподарських наук, 13 кандидатів сільськогосподарських наук, 1 доктор філософії, 1 асистент.

Порядок денний:

Розгляд дисертаційної роботи аспіранта кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин Козирського Дмитра Володимировича «Обґрунтування окремих технологічних прийомів вирощування сортів сої в умовах Лісостепу західного», поданої на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» для надання висновку про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів проведених досліджень.

Дисертаційна робота виконана на кафедрі землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин факультету агротехнологій і природокористування Закладу вищої освіти «Подільський державний університет». Тема дисертаційної роботи затверджена вченою радою Подільського державного аграрно-

технічного університету 27 листопада 2019 року, протокол №8. Науковий керівник – доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин Чинчик Олександр Сергійович.

СЛУХАЛИ:

Доповідь Козирського Дмитра Володимировича про основні положення дисертаційної роботи на тему «Обґрунтування окремих технологічних прийомів вирощування сортів сої в умовах Лісостепу західного», поданої на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» за спеціальністю 201 – «Агрономія».

За 20 хвилин доповідач виклав основні результати дисертаційного дослідження. Обґрунтував актуальність теми, вказав на мету та завдання досліджень, наукову новизну роботи, охарактеризував основні положення, що відображають практичну цінність одержаних результатів.

Дисертанту учасниками семінару були задані питання:

Вільчинська Л.А., кандидат сільськогосподарських наук, доцент

– Чим обумовлений вибір такої кількості сортів?

– Хто оригінатор даних сортів?

Безвіконний П.В., кандидат сільськогосподарських наук, доцент

– Які мінеральні добрива вносились під досліджувану культуру та в який період?

Хмелянчишин Ю.В., кандидат сільськогосподарських наук, доцент

– Охарактеризуйте препарати, які Ви вивчали?

– Чи включені досліджувані інокулянти та мікродобриво в «Перелік препаратів дозволених до використання в Україні»?

Потапський Ю.В., кандидат сільськогосподарських наук, доцент

– Який захист від шкідників, хвороб та бур'янів проводився?

Григор'єв В.М., кандидат сільськогосподарських наук, доцент

– Ви вивчали досить нові та сучасні продукти, чи проводилось порівняння їх ефективності з іншими аналогами?

– Чи можливе сумісне застосування Фульвогуміну з пестицидами?

Небаба К.С., кандидат сільськогосподарських наук, асистент

– Яка площа облікової ділянки?

– Чому Ви взяли за контроль сорт Самородок?

– В якій фазі сої визначалась активність бульбочок?

Мялковський Р.О., доктор сільськогосподарських наук, професор

– Поясніть кореляційну залежність між висотою прикріплення нижнього бобу та досліджуваними факторами.

– Поясніть частку впливу умов року на бульбочкову активність.

Гораш О.С., доктор сільськогосподарських наук, професор

– Які фактори Ви вивчали в своїх дослідженнях?

Хоміна В.Я., доктор сільськогосподарських наук, професор

- В який період проводилась сівба сої?
- Які морфологічні ознаки сортів, та різниця між ними?
- В який період проводилось збирання сої?

У обговоренні дисертаційної роботи взяли участь:

Гораш О.С., доктор сільськогосподарських наук, професор (рецензент) вказав на актуальність виконаного наукового дослідження, на доцільність застосування мікродобрих та інокулянтів при вирощуванні сої. Схема досліду вірна, фактори підібрані вдало. Доповідач володіє матеріалом, чітко формулює відповіді на питання. Позитивним в роботі є також те, що вона містить хорошу статистичну обробку даних, представлено кореляційні зв'язки між досліджуваними факторами. Проте, в роботі є певні недопрацювання. В схемах досліду один з сортів представлений як контроль, тоді як інші не порівнюються до нього.

В таблицях для математичного аналізу доцільно навести показники за роками.

В цілому робота відповідає вимогам, що ставляться до робіт відповідного рівня і може бути допущена до захисту в разовій спеціалізованій вченій раді.

М'ялковський Р.О., доктор сільськогосподарських наук, професор (рецензент), відмітив високий рівень підготовки здобувача у представленні результатів наукового дослідження. В роботі представлена значна кількість показників: біометричних, фотосинтетичних, хімічного складу зерна, проведено розрахунки економічної ефективності вирощування досліджуваних сортів сої із врахуванням досліджуваних факторів.

Серед незначних недоліків рецензент звернув увагу на некоректний вислів «позакореневе підживлення», який доцільно замінити на «листяне внесення». Відсутність технологічної карти в додатках.

На думку рецензента, експериментальні дані обґрунтовані і підтверджені результатами статистичного аналізу та не викликають сумніву, робота за оформленням відповідає вимогам, за змістом – спеціальності 201 «Агрономія».

Загалом рецензент вважає, що наукова робота є завершеною працею і може бути допущена до захисту на разовій спеціалізованій вченій раді.

Хмелянчишин Ю.В., кандидат сільськогосподарських наук, доцент відмітив актуальність теми наукового дослідження. Вказав на гарне представлення результатів досліджень. Відмітив компетентність здобувача як науковця. Дисертаційна робота є завершеною науковою працею, відповідає вимогам, які ставляться до змісту та оформлення дисертаційних робіт. Результати наукових досліджень доповідались на звітних семінарах і засіданнях кафедри, апробовані на конференціях і відображені у чотирьох фахових наукових працях. Разом з тим, у таблиці економічної оцінки показник рентабельності бажано навести у цілих числах, у рекомендаціях слід чітко вказати на показники продуктивності сої.

Вцілому вважаю, що дисертаційну роботу слід рекомендувати до захисту на спеціалізованій вченій раді.

Хоміна В.Я., доктор сільськогосподарських наук, професор вказала на гарну фахову підготовку Козирського Д.В., який давав обґрунтовані відповіді на запитання. За період навчання в аспірантурі проявив себе працелюбним та відповідальним, приймав активну участь в акредитації третього освітньо-наукового рівня вищої освіти, та доклав максимальних зусиль для її успішного проходження.

Серед зауважень, відмітила по те, що слід було більш конкретно описати практичне значення отриманих результатів, належним чином оформити список літературних джерел.

Григор'єв В.М., кандидат сільськогосподарських наук, т.в.о. завідувача кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин зачитав відгук керівника Чинчика О.С. (увільнений в зв'язку з службою в ЗСУ), який відмітив, що Козирський Д.В. виконав у повному обсязі програму наукових досліджень, навчальний план та індивідуальний план наукової роботи. Здобувачем зроблено огляд літературних джерел, проведено наукові дослідження, узагальнено одержані результати, на основі яких опубліковано три статті у фахових виданнях України та підготовлено дисертаційну роботу.

Упродовж навчання в аспірантурі Козирський Дмитро Васильович проявив себе як цілеспрямований, старанний та відповідальний здобувач. Наполегливо працював над досліджуваною науковою тематикою; результати досліджень щорічно доповідались на засіданнях кафедри землеробства, ґрунтознавства та захисту рослин, Вченій раді факультету агротехнологій і природокористування.

Дисертаційна робота Козирського Д.В. «Обґрунтування окремих технологічних прийомів вирощування сортів сої в умовах Лісостепу західного», направлена на вирішення важливого наукового завдання з розробки елементів технології вирощування сої в умовах Лісостепу західного України.

За результатами досліджень уперше, в умовах Лісостепу західного, проведено дослідження з комплексного оцінювання сортів сої, позакореневого удобрення з використанням хелатних добрив та бакретизації насіння біопрепаратами, що сприяло отриманню ефективної технології вирощування культури з меншим негативним впливом умов навколишнього середовища. Як наслідок – за роки досліджень отримано стабільну врожайність з високою якістю зерна сої.

Автор дисертаційної роботи вдало оприлюднив результати отриманих експериментальних даних, які викладено у 6 наукових працях, з яких – 3 статті у наукових фахових виданнях України категорії «Б», 1 – у періодичному науковому виданні, що входить до наукометричної бази даних Scopus та 2 – тези доповідей. Відмітивши відповідальність, високий рівень теоретичної підготовки у виконанні ОНП, як її освітньої частини так і наукової складової та у підготовці дисертаційної роботи здобувача, науковий

керівник рекомендує дисертаційну роботу до захисту на спеціалізованій вченій раді.

УХВАЛИЛИ:

1. Визнати дисертаційну роботу Козирського Дмитра Володимировича «Обґрунтування окремих технологічних прийомів вирощування сортів сої в умовах Лісостепу західного», подану на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» за спеціальністю 201 – «Агрономія» завершеним науковим дослідженням, яке має наукову новизну і практичну цінність. Дисертаційна робота відповідає вимогам наказу Міністерства освіти і науки України №40 від 12 січня 2017 року «Про затвердження вимог до оформлення дисертацій», «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої ради закладу вищої, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії», затвердженого постановою Кабінету міністрів України №44 від 12 січня 2022 року.

З урахуванням наукової зрілості здобувача Козирського Дмитра Володимировича, дисертаційна робота на тему: «Обґрунтування окремих технологічних прийомів вирощування сортів сої в умовах Лісостепу західного», рекомендується для подання до розгляду та захисту у спеціалізованій вченій раді на здобуття доктора філософії в галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» за спеціальністю 201 – «Агрономія».

2. Пропонувати вченій раді Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» розглянути кандидатури членів разової спеціалізованої вченої ради, створеної для прийняття до розгляду та проведення захисту дисертації Козирського Дмитра Володимировича, дисертаційна робота на тему: «Обґрунтування окремих технологічних прийомів вирощування сортів сої в умовах Лісостепу західного», поданої на здобуття наукового ступеня доктора філософії з галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство» за спеціальністю 201 – «Агрономія».

М'ялковського Руслана Олександровича – доктора сільськогосподарських наук, професора, завідувача кафедри садово-паркового господарства, геодезії та землеустрою Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» (голова спецради)

Новицьку Наталію Валеріївну – доктора сільськогосподарських наук, професора кафедри рослинництва Національного університету біоресурсів і природокористування України (опонент);

Сендецького Володимира Миколайовича – доктора сільськогосподарських наук, Прикарпатська державна сільськогосподарська дослідна станція Інституту сільського господарства Карпатського регіону НААН провідний науковий співробітник (опонент);

Бахмата Олега Миколайовича – доктора сільськогосподарських наук, професора кафедри екології і загальнобіологічних дисциплін Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» (рецензент);

Небабу Катерину Станіславівну – кандидата сільськогосподарських наук, асистента кафедри рослинництва, селекції та насінництва Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» (рецензент).

Результати відкритого голосування:

За – 21

Проти – немає

Утрималося – немає

Головуючий на засіданні:

доктор сільськогосподарських наук,
професор, кафедри рослинництва,
селекції та насінництва ЗВО «ПДУ»



Вероніка ХОМІНА

Секретар:

кандидат сільськогосподарських наук,
асистент кафедри землеробства, ґрунтознавства
та захисту рослин



Іван ТРАЧ