

**Рішення**  
**разової спеціалізованої вченої ради**  
**про присудження ступеня доктора філософії**

Здобувачка ступеня доктора філософії Мирослава ІВАСИК, 1978 року народження, громадянка України, освіта вища: закінчила у 2003 році Подільську державну аграрно-технічну академію за спеціальністю Агронія та здобула кваліфікацію вчений агроном, працює викладачем у ВСП «Новоушицький фаховий коледж Закладу вищої освіти «Подільський державний університет», с-ще Нова Ушиця Кам'янець-Подільського р-ну Хмельницької області; виконала акредитовану освітньо-наукову програму «Агронія».

Разова спеціалізована вчена рада, утворена наказом в.о. ректора Закладу вищої освіти «Подільський державний університет» Міністерства освіти і науки України, м. Кам'янець-Подільський, від «10» квітня 2026 року № 78 у складі:

Голови разової спеціалізованої вченої ради – Руслана М'ЯЛКОВСЬКОГО, доктора сільськогосподарських наук, професора, завідувача кафедри садово-паркового господарства, геодезії і землеустрою Закладу вищої освіти «Подільський державний університет».

Рецензентів –

Олега ОВЧАРУКА, доктора сільськогосподарських наук, доцента, професора кафедри рослинництва, селекції та насінництва Закладу вищої освіти «Подільський державний університет»;

Оксани МУЛЯРЧУК, кандидата сільськогосподарських наук, доцента, завідувача кафедри садівництва і виноградарства Закладу вищої освіти «Подільський державний університет».

Офіційних опонентів –

Ігоря ДІДУРА, доктора сільськогосподарських наук, професора, директора навчально-наукового інституту агротехнологій та природокористування Вінницького національного аграрного університету;

Антоніни ПАНФІЛОВОЇ, доктора сільськогосподарських наук, професора, завідувача кафедри рослинництва та садово-паркового господарства Миколаївського національного аграрного університету;

на засіданні «19» червня 2026 року прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство Мирославі ІВАСИК на підставі публічного захисту дисертації «Формування урожайності зерна сої залежно від комплексу агротехнічних заходів в умовах Лісостепу Західного» за спеціальністю 201 Агронія.

Дисертацію виконано у Закладі вищої освіти «Подільський державний університет» Міністерства освіти і науки України, м. Кам'янець-Подільський.

Науковий керівник Вероніка ХОМІНА, доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри рослинництва, селекції та насінництва Закладу вищої освіти «Подільський державний університет».

Дисертацію подано у вигляді спеціально підготовленого рукопису. Дисертаційна робота відповідає вимогам Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії, затвердженого постановою Кабінету міністрів України №44 від 12 січня 2022 року (зі змінами). Дисертація має чітку логічну структуру та складається з анотації, вступу, огляду літератури, матеріалів та методів досліджень, результатів досліджень, аналізу та узагальнення результатів досліджень, висновків, пропозицій виробництву, списку використаних джерел та додатків. Структура, зміст, обсяг та оформлення дисертаційної роботи відповідають встановленим вимогам до дисертацій на здобуття ступеня доктора філософії. У межах теми досліджень визначено і обґрунтовано агротехнічні і біологічні заходи вирощування різних сортів сої в умовах Лісостепу Західного, спрямованих на отримання оптимальної урожайності зерна з високими показниками якості.

Здобувачка має 11 наукових публікацій за темою дисертації, з них 6 статей у наукових фахових виданнях України категорії «Б» та 5 тез у збірниках Міжнародних та Всеукраїнських наукових конференціях:

1. Івасик М.В. Взаємозв'язок між нормою висіву, застосуванням регуляторів росту і урожайністю сої у Лісостепу Західному. *Таврійський науковий вісник*. 2024. №137. С.104-109. <https://doi.org/10.32782/2226-0099.2024.137.13>

2. Івасик М.В., Бахмат М.І. Підвищення продуктивності зерна сої в умовах Поділля. *Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка*. 2022. Випуск 2 (37). С. 51-57. <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.33.22>

3. Івасик М.В. Формування продуктивності нових сортів сої в умовах Лісостепу. *Таврійський науковий вісник*. 2023. № 133. С.19-24. <https://doi.org/10.32782/2226-0099.2023.133.3>

4. Федорук І.В., Хмелянчишин Ю.В., Івасик М.В. Формування урожайності сої під впливом інокуляції та підживлення. *Аграрні інновації*. 2024. №27 с. 129-132. <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2024.27.19>

5. Івасик М.В., Хоміна В.Я. Урожайність зерна сої залежно від сорту, фону живлення і норми висіву насіння в умовах Правобережного Лісостепу.

Подільський вісник: сільське господарство, техніка, економіка. 2025. Випуск 4 (49). С.63-67. <https://doi.org/10.37406/2706-9052-2025-4.9>

6. Івасик М.В. Формування біометричних показників та показників якості насіння сортів сої залежно від технологічних факторів. *Аграрні інновації*. 2025. № 33. С.137-140. <https://doi.org/10.32848/agrar.innov.2025.33.22>

7. Івасик М.В. Аспекти вибору протруйника для передпосівної обробки насіння сої. *Матеріали IV Всеукраїнської наукової інтернет-конференції «Інноваційні технології в рослинництві»* (10 травня 2021 р.) 2021. м. Кам'янець-Подільський. С.58-59.

8. Бахмат М.І., Івасик М.В. Вплив регуляторів росту на продуктивність сортів сої в умовах Лісостепу Західного. *Матеріали VI Всеукраїнської наукової інтернет-конференції «Інноваційні технології в рослинництві»* (28 квітня 2023 р.), м. Кам'янець-Подільський. С.14-15.

9. Івасик М.В. Вплив регуляторів росту на урожайність зерна сої. *The 5th International scientific and practical conference «Scientific research in the modern world»* (March 9-11, 2023) Perfect Publishing, Toronto, Canada. 2023. С.11-15.

10. Бахмат М.І., Івасик М.В. Інокуляція – незамінна умова підвищення врожайності сої. *Матеріали III Міжнародної науково-практичної конференції «Сучасні тенденції розвитку галузі землеробства: проблеми та шляхи їх вирішення»*, Поліський національний університет (09 червня 2023 року) м. Житомир. С.65-67.

11. Хоміна В., Івасик М., Кобуєнко Yu. Оптимізація комплексу технологічних факторів при вирощуванні сої в умовах Західного Лісостепу. *Матеріали Міжнародної науково-практичної інтернет-конференції «Інноваційні підходи ведення аграрного виробництва в умовах Євроінтеграції»* (20-21 листопада 2025 року). м. Кам'янець-Подільський. С.235-238.

У дискусії взяли участь голова, рецензенти, офіційні опоненти та висловили зауваження:

Голова разової спеціалізованої ради Руслан М'ЯЛКОВСЬКИЙ відзначив, що у цілому дисертація є завершеною самостійною науковою працею, яка має важливе теоретичне та практичне значення. Робота містить достатній обсяг експериментальних даних, отриманих у результаті проведених досліджень, які належним чином статистично опрацьовані та проаналізовані. Поряд з цим, бажано б було агрохімічну характеристику ґрунту дослідних ділянок подати за роками досліджень, адже агрохімічні показники постійно змінюються, що в подальшому впливає на продуктивність сої. Потрібно пояснити за цінами якого року проведено розрахунки економічної ефективності вирощування сої.

Рецензент Олег ОВЧАРУК, позитивно оцінивши дисертаційну роботу, зауважив, що досліджуючи продуктивність рослин та реакцію на умови вирощування, живлення, бажано було б показати чисту продуктивність фотосинтезу, що корелює з продуктивністю рослин сої. У тексті дисертаційної роботи приділяється увага зміні погодно-кліматичних умов, було б доцільно при характеристиці метеорологічних показників показати взаємодію температури повітря та ґрунту з кількістю опадів в критичні фази росту і розвитку агроценозу сої. Крім того, проводивши інокуляцію насіння сої логічним було подати у роботі характеристику симбіотичної діяльності агроценозу сої за варіантами досліджень. Висновки дуже об'ємні, можливо їх слід було спростити та подати окремо за показниками і за окремими дослідженнями.

Рецензент Оксана МУЛЯРЧУК позитивно оцінюючи дисертаційну роботу Мирослави Івасик, вважає за необхідне висловити деякі зауваження та дискусійні питання: у висновках до розділу 2 подано загальний висновок, слід було деталізувати вплив погодних умов в роки досліджень, тобто вказати найбільш сприятливі роки для формування продуктивності сої. У розділі 2 «Методика» не вказано, який препарат використовувався для проведення інокуляції насіння сої.

Офіційний опонент Ігор ДІДУР, вказав на відповідність дисертаційної роботи Мирослави Івасик встановленим вимогам, зупинившись на актуальності теми, науковій новизні та практичній цінності отриманих результатів досліджень. Проте, звернув увагу на деякі дискусійні питання та висловив зауваження. Зокрема, у підрозділі 3.2 «Біометричні показники сортів сої залежно від способу сівби та застосування стимулятора росту» бажано було більш чітко розмежувати опис результатів кореляційного аналізу та їх наукову інтерпретацію, подані зауваження щодо зв'язків між біометричними показниками носять переважно описовий характер і потребують глибшого аналітичного обґрунтування. У підрозділі 4.1 «Урожайність зерна досліджуваних сортів сої залежно від фону живлення та норми висіву насіння» потрібно було більш чітко структурувати виклад результатів та посилити їх аналітичну складову. У підрозділі «Економічна ефективність» доцільно було більш чітко узагальнити отримані результати та поглибити їх аналіз. Зокрема, варто не лише наводити оптимальні варіанти за окремими показниками, а й аргументувати причини високого рівня рентабельності сої на окремих варіантах досліджу.

Офіційний опонент Антоніна ПАНФІЛОВА, у цілому позитивно оцінюючи дисертацію Мирослави Івасик, повноту методичної основи досліджень, високий рівень актуальності і практичної значимості, висловила

зауваження: До завдань досліджень доцільно було б включити вивчення впливу досліджуваних факторів на поживний режим ґрунту та симбіотичну діяльність посівів сої. У розділі 2 доцільно було навести технологію вирощування сої на дослідних ділянках. Крім цього, офіційний опонент акцентує увагу на тому, що в дисертаційній роботі обговорюється питання щодо вивчення «норми висіву». А чи співпадали показники норми висіву та густоти стояння рослин (польової схожості)? Яка лабораторна схожість та енергія проростання насіння у досліджуваних сортів? Чи було оброблено насіння фунгіцидами та інсектицидами? Також у розділі 3 підрозділі 3.3 «Фотосинтетична продуктивність сої залежно від досліджуваних чинників» бажано було б навести вплив досліджуваних факторів на наростання листкової площі рослин сої за фазами росту і розвитку, а також показники чистої продуктивності посівів у міжфазні періоди. У підрозділі 4.1 «Урожайність зерна досліджуваних сортів сої залежно від фону живлення та норми висіву насіння» авторкою наведено результати впливу інокуляції та мінерального живлення на урожайність сої, проте недостатньо висвітлено механізм взаємодії інокулянту із мінеральним азотом, особливо за внесення дози  $N_{60}P_{40}$ , яка могла частково пригнічувати активність бульбочкових бактерій.

Результати відкритого голосування:

«За» – 5 членів ради,

«Проти» – 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування разова спеціалізована вчена рада присуджує Мирославі ІВАСИК ступінь доктора філософії з галузі знань 20 Аграрні науки та продовольство за спеціальністю 201 Агрономія.

Відеозапис трансляції захисту дисертації додається.

Голова разової  
спеціалізованої вченої ради

Руслан М'ЯЛКОВСЬКИЙ

Підпис М'ялковського Р.О. завідувач.  
Чесний секретар Коф. О. Коберник

