

ЗАТВЕРДЖУЮ

**Проректор з наукової роботи
та інноваційної діяльності
Національного університету біоресурсів
і природокористування України
доктор сільськогосподарських наук,
професор**



**Оксана ТОНХА
2025 р.**

ВИСНОВОК

про наукову новизну, теоретичне та практичне значення результатів дисертації

Дерія Андрія Андрійовича

на тему: **«Рід *Ligustrum* L.: таксономічне різноманіття,**

біологічні та екологічні особливості, використання в озелененні м. Києва»,

поданої на здобуття ступеня доктора філософії

зі спеціальності **206 «Садово-паркове господарство»**

галузі знань **20 «Аграрні науки та продовольство»**

Витяг з протоколу № 4 фахового семінару наукової ради науково-дослідного інституту лісівництва та декоративного садівництва навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства Національного університету біоресурсів і природокористування України від «17» червня 2025 року.

Присутні члени наукової ради науково-дослідного інституту лісівництва та декоративного садівництва навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства Національного університету біоресурсів і природокористування України: О. П. Бала директор науково-дослідного інституту лісівництва та декоративного садівництва, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, голова наукової ради; О. В. Колесніченко, завідувач кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну, доктор біологічних наук, професор, головуєча на засіданні наукової ради, гарант освітньо-наукової програми «Садово-паркове господарство»; Р. Д. Василишин, директор навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства, професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту, доктор сільськогосподарських наук, професор; А. Ф. Гойчук, професор кафедри лісівництва, доктор сільськогосподарських наук, професор; С. В. Зібцев, професор кафедри лісівництва, доктор сільськогосподарських наук, професор; С. Б. Ковалевський, професор кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції, доктор сільськогосподарських наук, професор; В. В. Ломага асистент кафедри технологій та дизайну виробів з деревини, доктор філософії зі спеціальності «Деревообробні та меблеві технології»; В. М. Малюга, професор кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій, доктор сільськогосподарських наук, доцент; Ю. М. Марчук, завідувач кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції, кандидат сільськогосподарських наук, доцент; Л. М. Матушевич, професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту, доктор сільськогосподарських наук, доцент; О. М. Мельник, перший заступник директора з науково-лісгосподарської діяльності Відокремленого підрозділу Національного університету біоресурсів і природокористування України «Боярська лісова дослідна станція», кандидат сільськогосподарських наук; В. В. Миронюк, професор кафедри таксації лісу та лісового менеджменту, доктор сільськогосподарських наук, професор, гарант освітньо-наукової програми «Лісове господарство»; О. О. Пінчевська, професор кафедри технологій та дизайну виробів з деревини, доктор технічних наук, професор; А. П. Пінчук, завідувач кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій, кандидат сільськогосподарських наук, доцент; С. Ю. Попович, професор кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну, доктор біологічних наук, професор; Н. В. Пузріна, завідувач кафедри лісівництва, кандидат сільськогосподарських

наук, доцент; А. К. Спірочкін, завідувач кафедри технологій та дизайну виробів з деревини, кандидат технічних наук, доцент; В. Ю. Юхновський професор кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій, доктор сільськогосподарських наук, професор.

Інші присутні на засіданні наукової ради науково-дослідного інституту лісівництва та декоративного садівництва навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства Національного університету біоресурсів і природокористування України: Б. Є. Якубенко, професор кафедри ботаніки, дендрології та лісової селекції, доктор біологічних наук, професор; І. В. Іванюк, доцент кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій, кандидат сільськогосподарських наук, доцент; О. Ю. Кайдик, доцент кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій, кандидат сільськогосподарських наук, доцент; О. Л. Бойко, доцент кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій, кандидат сільськогосподарських наук, доцент; А. П. Морозько, асистент кафедри ландшафтної архітектури та фітодизайну; А. А. Дерій, аспірант кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій.

Порядок денний: обговорення основних наукових результатів дисертації **Дерія Андрія Андрійовича** на тему: «**Видове та формове різноманіття роду *Ligustrum* L.: біологічні та екологічні особливості, перспектива використання в озелененні м. Київ**», поданої на здобуття ступеня доктора філософії зі спеціальності 206 «Садово-паркове господарство».

Тему дисертації затверджено науковою радою науково-дослідного інституту лісівництва та декоративного садівництва Національного університету біоресурсів і природокористування України (протокол № 1 від 15 листопада 2021 року)

Дисертацію виконано на кафедрі відтворення лісів та лісових меліорацій Національного університету біоресурсів і природокористування України.

Науковий керівник: кандидат сільськогосподарських наук, доцент **Пінчук Андрій Петрович**, завідувач кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій Національного університету біоресурсів і природокористування України.

Слухали: доповідь аспіранта А. А. Дерія про основні положення дисертації. Дисертацію присвячено біологічним та екологічним особливостям рослин роду *Ligustrum* L. та перспективи їх використання в озелененні м. Києва. Здобувачем досліджено поширеність представників роду *Ligustrum* L. в насадженнях м. Києва, а також особливостей проходження річного циклу розвитку досліджуваних рослин. Визначено показники фотосинтетичного апарату, зокрема листових пластинок та продихів. Вивчено вплив типу субстрату та ростових речовин на якість садивного матеріалу при вегетативному розмноженні видів та культиварів роду *Ligustrum* L. За показниками морозо- та посухостійкості встановлено, що рослини роду *Ligustrum* L. здатні витримувати екологічні фактори м. Києва. Проведено якісну оцінку стану, зокрема декоративності представників досліджуваного роду, та надано рекомендації щодо використання рослин *Ligustrum* L. в озелененні м. Києва.

Здобувачу було задано 23 запитання, на які доповідач надав обґрунтовані відповіді та пояснення.

Виступили:

Науковий керівник – кандидат сільськогосподарських наук, доцент А. П. Пінчук зазначив про високий рівень знань, умінь, навичок та компетентностей здобувача у галузі садово-паркового господарства. У процесі підготовки дисертації та виконання індивідуального плану наукової роботи А. А. Дерій зарекомендував себе як наполегливий, ерудований, добросовісний і відповідальний науковець, який уміє формулювати та вирішувати складні наукові завдання. Він володіє сучасними методами наукових досліджень, має високий рівень комунікаційних компетентностей, що дозволяє йому ефективно представляти результати власних досліджень, публікувати їх в українських та зарубіжних наукових виданнях, обговорювати в науковій спільноті, обґрунтовувати та відстоювати свої наукові досягнення.

Експерти:

Ковалевський С. Б., доктор сільськогосподарських наук, професор, відзначив актуальність теми дослідження, його наукову новизну, теоретичне та практичне значення роботи. Експерт відзначив, що дисертація здобувача ступеня доктора філософії А. А. Дерія є завершеною кваліфікаційною науковою працею, у якій виконано конкретне наукове завдання щодо визначення біологічних та екологічних особливостей представників роду *Ligustrum* L. та перспективи їх використання в озелененні м. Києва. На основі аналізу дисертації, експертом запропоновано дати їй загальну позитивну оцінку, як такої, що 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, та рекомендувати дисертацію для подання до розгляду та захисту у разовій спеціалізованій вченій раді на здобуття ступеня доктора філософії зі спеціальності 206 «Садово-паркове господарство» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

Піхало О. В., кандидат сільськогосподарських наук, доцент, відзначила актуальність обраної теми, високий ступінь обґрунтованості наукових положень та висновків. Експертка відмітила, що під час виконання дисертації застосовано сучасні та класичні методи досліджень, які дозволили здобувачу досягти поставлених завдань та зробити логічні висновки. Обґрунтованість та достовірність результатів і висновків базується на їх апробації на міжнародних конференціях. На основі аналізу дисертації експерткою запропоновано дати їй загальну позитивну оцінку, як такої, що 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, та рекомендувати дисертацію для подання до розгляду та захисту у разовій спеціалізованій вченій раді на здобуття ступеня доктора філософії зі спеціальності 206 «Садово-паркове господарство» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

В обговоренні результатів дисертації взяли участь: О. В. Колесніченко, доктор біологічних наук, професор; А. Ф. Гойчук, доктор сільськогосподарських наук, професор; Ю. М. Марчук, кандидат сільськогосподарських наук, доцент; С. Ю. Попович, доктор біологічних наук, професор; В. Ю. Юхновський, доктор сільськогосподарських наук, професор.

Виступаючи зазначили, що дисертація А. А. Дерія виконана на актуальну тему, містить значну кількість нових наукових даних, має наукову новизну, актуальність, важливе теоретичне та практичне значення, відповідає вимогам наказу Міністерства освіти і науки України № 40 від 12 січня 2017 року «Про затвердження вимог до оформлення дисертації», 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.

Було підтримано пропозицію експертів про рекомендацію дисертації А. А. Дерія для подання до розгляду та захисту у разовій спеціалізованій вченій раді на здобуття ступеня доктора філософії зі спеціальності 206 «Садово-паркове господарство» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

Постановили: заслухавши та обговоривши дисертацію А. А. Дерія на тему: «Видове та формове різноманіття роду *Ligustrum* L.: біологічні та екологічні особливості, перспектива використання в озелененні м. Київ», члени наукової ради науково-дослідного інституту лісівництва та декоративного садівництва навчально-наукового інституту лісового і садово-паркового господарства Національного університету біоресурсів і природокористування України ухвалили:

1. Актуальність теми дисертації. Сучасні тенденції садово-паркового будівництва потребують відповідних рішень щодо підбору асортименту рослин для формування озеленення простору загального користування (міські парки, сквери, бульвари).

Використання у складі композицій міського озеленення топіарних форм кущів є досить перспективним методом для створення деталізованого ландшафту, оскільки вони відповідають геометричній строгості міських пейзажів і водночас сприяють гармонійному поєднанню елементів у сучасному місті. Серед елементів ландшафтного дизайну особливе місце займають живі огорожі, які можуть виконувати водночас утилітарну функцію, тобто безпосереднє розмежування простору, а також надавати гармонійності міському простору. Дизайнери використовують живоплоти для позначення кордонів території. Живі огорожі можуть виконувати захисну функцію, затримуючи частинки пилу та газу, завдяки зеленій масі листків, а також можуть надавати візуальну і стилістичну завершеність планувальним і композиційним рішенням.

Для створення живих огорож використовують безліч рослин, зокрема такі види як дерен (*Cornus* L.), пухироплідник (*Physocarpus* (Cambess.) Raf.), спірея (*Spiraea* L.), форзиція (*Forsythia* Vahl.) та бирючина (*Ligustrum* L.). Види роду *Ligustrum* L., особливо *Ligustrum vulgare* L. та *Ligustrum ovalifolium* Hassk., мають досить високу стійкість у міських умовах, а також можуть витримувати підвищені температури і зростати на менш родючих ґрунтах, що надає їм перевагу порівняно із іншими рослинами. *Ligustrum vulgare* L. є цінною рослиною, яка використовується в озелененні міст при формуванні поодиноких, групових посадок, а також для створення живоплотів. Створення високих живоплотів із рослин роду *Ligustrum vulgare* L. сприяє осаджуванню пилу, зменшенню рівня шуму, розсіюючи і поглинаючи акустичну хвилю. Також представники роду використовуються для закріплення схилів.

Рослини роду *Ligustrum* L. є невибагливими до ґрунту, добре ростуть на ґрунтах, що містять вапно, витримують невелике засолення. Цінуються за стійкість до несприятливих умов вирощування. Надають перевагу сонячним місцям, але можуть витримувати затінення.

Лімітуючим фактором використання культиварів роду *Ligustrum* L. є порівняно невелика кількість садивного матеріалу на ринку декоративної продукції та неповна інформація щодо реакції на умови урбанізованого середовища.

2. Зв'язок теми дисертації з державними програмами, науковими напрямами Університету та кафедри. Дисертаційне дослідження виконано в межах науково-дослідної роботи кафедри відтворення лісів та лісових меліорацій Національного університету біоресурсів і природокористування України за темою «Управління лісовими ресурсами та парковими системами в умовах воєнного стану» (2024 р.), що реалізується згідно з договором № БФ/37-2021 у рамках виконання завдань перспективного плану розвитку наукового напрямку «Аграрні науки та ветеринарія».

3. Особистий внесок здобувача в отриманні наукових результатів та вирішенні конкретного наукового завдання. Здобувачем було самостійно здійснено пошук та проведення аналізу літературних джерел відповідно до теми дисертаційного дослідження. Виконано експериментальну частину дисертації, а також проведено статистичну обробку отриманих даних. Проведено аналіз отриманих результатів дослідження і спільно з науковим керівником було сформовано висновки. У наукових працях зі співавторством здобувач відповідальний за визначення цілей дослідження, проведення експериментальної частини і спільне формулювання висновків та рекомендацій. Права співавторів у наукових публікаціях не порушені.

4. Достовірність та обґрунтованість отриманих результатів та запропонованих автором рішень, висновків, рекомендацій. Дослідження проведено на достатньому методичному рівні із використанням загальноприйнятих класичних методик і сучасних методів наукових досліджень. При аналізі отриманих результатів було застосовано сучасні засоби програмного забезпечення. Достовірність даних підтверджено достатнім обсягом досліджень та застосуванням надійних методів статистичної обробки даних. Висновки та рекомендації аргументовано результатами власних досліджень, вони відповідають меті та поставленим завданням.

5. Наукова новизна основних результатів дослідження. Основні результати, що визначають наукову новизну виконаного дослідження, охоплюють такі позиції: Уперше: визначено поширеність представників роду *Ligustrum* L. в насадженнях м. Києва; проведено комплексні дослідження щодо біологічних особливостей видів та культиварів роду *Ligustrum* L., що зростають в умовах м. Києва; виявлений вплив урбанізованого середовища на морфогенез пагонів рослин роду *Ligustrum* L. та особливості метаболізму, зокрема, на накопичення фенольних сполук; здійснено оцінку декоративності культиварів роду *Ligustrum* L. Уточнено: посухо- та морозостійкості видів та культиварів роду *Ligustrum* L.; річний цикл розвитку дослідних рослин в умовах м. Києва. Набули подальшого розвитку: дані досліджень щодо покращення способів традиційного вегетативного розмноження видів та культиварів роду *Ligustrum* L., які дають підґрунтя для їх подальшого масового вирощування та поширення.

6. Практична цінність результатів дослідження та їх впровадження. Результати досліджень використовуються в навчальному процесі при викладанні дисциплін «Декоративне розсадництво з основами насінництва», «Сучасні технології та нормативно правова база декоративного розсадництва» а також для вдосконалення методів отримання якісного садивного матеріалу роду *Ligustrum* L., зокрема шляхом вегетативного розмноження, з урахуванням впливу типу субстрату та ростових речовин. Визначено критерії посухо- і морозостійкості, показники фотосинтетичного апарату, які дають змогу відбирати найбільш придатніші види та культивари роду *Ligustrum* L. для озеленення міських просторів. Проведено оцінку декоративних якостей та дослідження річних циклів розвитку рослин роду *Ligustrum* L. яка сприяє розробленню рекомендацій щодо використання даних рослин для створення естетичних та стійких ландшафтних композицій.

7. Перелік наукових праць, які відображають основні результати дисертації. Основні положення дисертаційного дослідження викладено у 8 наукових працях, з яких стаття у науковому виданні, включеному до міжнародних наукометричних баз даних Scopus та/або Web of Science Core Collection, стаття у науковому виданні, включеному до категорії «А» Переліку наукових фахових видань України, стаття у науковому виданні, включеному до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України, 5 тез наукових доповідей.

**Статті у науковому виданні,
включеному до міжнародних наукометричних баз даних
Scopus та/або Web of Science Core Collection**

1. Derii A., Pinchuk A., Babyn O., Sovakov O., Likhanov A. Variability of secondary metabolism and morphogenesis of *Ligustrum vulgare* L. under different growing conditions in an urban environment. *Folia Forestalia Polonica*. 2024. Vol. 66 (4). P. 317–330. (Derii A. сформульовано мету дослідження, здійснено аналіз літературних джерел, проведено експериментальну частину, підготовлено первинний варіант статті, а також оформлено текст статті згідно з вимогами журналу. Pinchuk A. структуровано матеріали статті, допрацьовано висновки відповідно до поставленої мети. Babyn O. відібрано дослідний матеріал із різних умов вирощування, здійснено їхню попередню обробку, здійснено попередню обробку отриманих результатів. Sovakov O. виконано редагування тексту статті, уточнено висновки. Likhanov A. проведено експериментальну частину дослідження, яка включала визначення вторинних метаболітів в досліджуваних зразках, здійснено аналіз отриманих результатів, підготовлено графічні матеріали, сформовано висновки відповідно до отриманих результатів, підготовлено фінальну версію статті).

**Стаття у науковому виданні,
включеному до категорії «А» Переліку наукових фахових видань України**

2. Derii A., Vasylyshyn R., Sovakov O., Babyn O., Pinchuk A. Improving propagation technology of *Ligustrum* L. planting material for greening urbanised areas. *Ukrainian Journal of Forest and Wood Science*. 2024. Vol. 15 (4). P. 108–127. (Derii A. сформовано мету та обґрунтовано актуальність дослідження, підібрано об'єкти та методи, проведено аналіз літературних джерел, організовано експериментальну частину дослідження, здійснено статистичну обробку отриманих результатів щодо укорінюваності рослин роду

Ligustrum L., підготовлено первинний текст рукопису. Vasylyshyn R. здійснено вичитку та редагування тексту статті, узагальнено висновки. Sovakov O. узагальнено результати, доопрацьовано опис методики, проведено редагування тексту. Babun O. проведено експериментальну частину дослідження, здійснено закладання досліду в тепличних умовах, проведено первинну обробку результатів. Pinchuk A. уточнено термінологію, допрацьовано основний текст статті та уточнено висновки відповідно до цілей дослідження, підготовлено остаточну версію рукопису).

Стаття у науковому виданні,

включеному до категорії «Б» Переліку наукових фахових видань України

3. Дерій А., Pinchuk A. Assessment of frost and drought resistance in species and cultivars of the genus *Ligustrum* L. for nursery stock production. Scientific Reports of the National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine. 2025. Vol. 21 (1). P. 103–120. (Дерій А. виконано аналіз літературних джерел, здійснено підбір об'єктів та методик, організовано проведення польових та лабораторних досліджень, здійснено оцінку посухо- та морозостійкості досліджуваних рослин, підготовано основний текст статті, сформовано висновки та здійснено статистичну обробку даних. Pinchuk A визначено мету та актуальність дослідження, узагальнено отримані результати, доопрацьовано текст статті та висновки, здійснено остаточне редагування тексту статті).

Тези наукових доповідей

4. Дерій А. А. Видове та формове різноманіття роду *Ligustrum* L., та його використання в озелененні України. Ліси та урбоєкосистеми України в умовах війни: стан, збереження та відновлення: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, 18 листопада 2022 року: тези доповіді. Київ, 2022. С. 29–30.

5. Дерій А. А., Пінчук А. П. Порівняння терморезистентності культиварів *Ligustrum vulgare* L. та *Ligustrum ovalifolium* Hassk. за дії екстремальних температур. Актуальні проблеми дослідження лісових та урбоєкосистем України в умовах воєнного стану: Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, 23 листопада 2023 року: тези доповіді. Київ, 2023. С. 35–36. (Дерієм А. А. проаналізовано літературні джерела, визначено показники жаростійкості рослин, сформовано висновки, підготовлено тези. Пінчуком А. П. визначено актуальність, підібрано методики, уточнено висновки).

6. Дерій А. А., Пінчук А. П. Методика і результати оцінки морозостійкості деяких культиварів *Ligustrum ovalifolium* Hassk. методом лабораторного проморожування. Актуальні проблеми дослідження лісових та урбоєкосистем України в умовах воєнного стану: II Міжнародна науково-практична конференція, м. Київ, 20 листопада 2024 року: тези доповіді. Київ, 2024. С. 39–40. (Дерієм А. А. проаналізовано літературні джерела, визначено показники морозостійкості рослин, сформовано висновки, підготовлено тези. Пінчуком А. П. визначено актуальність, підібрано методику дослідження, уточнено висновки).

7. Дерій А. А. Оцінка ефективності препаратів коренеутворення для *Ligustrum vulgare* L. та її культиварів *L. vulgare* 'Atrovirens', *L. vulgare* 'Aurea'. Сучасний стан, проблеми, перспективи та завдання відтворення лісів в умовах антропогену: Всеукраїнська науково-практична конференція, м. Київ, 4 квітня 2024 року: тези доповіді. Київ, 2024. С. 29–30.

8. Дерій А. А., Пінчук А. П. Оцінка естетичного потенціалу культиварів *Ligustrum ovalifolium* HASSK. за використання в озелененні. Сучасний стан, проблеми, головні завдання та перспективи відтворення і захисту лісів в умовах зміни клімату: Всеукраїнська науково-практична конференція, м. Київ, 4 березня 2025 року: тези доповіді. Київ, 2025. С. 31–32. (Дерієм А. А. проаналізовано літературні джерела, а також декоративні ознаки рослин, сформовано висновки, підготовлено тези. Пінчуком А. П. визначено актуальність, підібрано методики, уточнено висновки).

8. Апробація основних результатів дослідження. Основні положення дисертації доповідалися, обговорювалися і отримали позитивну оцінку на: Міжнародній науково-практичній конференції «Ліси та урбоєкосистеми України в умовах війни: стан, збереження та відновлення» (м. Київ, 2022 р.); Міжнародній науково-практичній конференції «Актуальні проблеми дослідження лісових та урбоєкосистем України в умовах воєнного стану»

(м. Київ, 2023 р.); II Міжнародній науково-практичній конференції «Актуальні проблеми дослідження лісових та урбоекосистем України в умовах воєнного стану» (м. Київ, 2024 р.); Всеукраїнській науково-практичній конференції «Сучасний стан, проблеми, перспективи та завдання відтворення лісів в умовах антропогену» (м. Київ, 2024 р.); Всеукраїнській науково-практичній конференції «Сучасний стан, проблеми, головні завдання та перспективи відтворення і захисту лісів в умовах зміни клімату» (м. Київ, 2025 р.).

Ухвалили:

Внести зміни до теми дисертації та затвердити її у такій редакції «Рід *Ligustrum* L.: таксономічне різноманіття, біологічні та екологічні особливості, використання в озелененні м. Києва».

Дисертація здобувача ступеня доктора філософії Дерія Андрія Андрійовича на тему: «Рід *Ligustrum* L.: таксономічне різноманіття, біологічні та екологічні особливості, використання в озелененні м. Києва» є завершеною кваліфікаційною науковою працею, у якій представлено вирішення наукових та практичних завдань, зокрема досліджено біологічні та екологічні особливості рослин роду *Ligustrum* L. та розроблено рекомендації для використання їх в озелененні м. Києва, що має важливе значення для галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

Дисертація відповідає вимогам наказу Міністерства освіти і науки України № 40 від 12 січня 2017 року «Про затвердження вимог до оформлення дисертації», 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.

З урахуванням наукової зрілості та професійних якостей Дерія Андрія Андрійовича дисертація на тему: «Рід *Ligustrum* L.: таксономічне різноманіття, біологічні та екологічні особливості, використання в озелененні м. Києва» рекомендується для подання до розгляду та захисту у разовій спеціалізованій вченій раді на здобуття ступеня доктора філософії зі спеціальності 206 «Садово-паркове господарство» галузі знань 20 «Аграрні науки та продовольство».

Рішення прийнято одноголосно.

**Головуюча на засіданні наукової ради
науково-дослідного інституту
лісівництва та декоративного садівництва
навчально-наукового інституту
лісового і садово-паркового господарства
Національного університету біоресурсів
і природокористування України,
доктор біологічних наук, професор**



Олена КОЛЕСНІЧЕНКО

Експерти:

**Професор кафедри ботаніки,
дендрології та лісової селекції
Національного університету біоресурсів
і природокористування України,
доктор сільськогосподарських наук,
професор**



Сергій КОВАЛЕВСЬКИЙ

**Доцент кафедри ландшафтної
архітектури та фітодизайну,
Національного університету біоресурсів
і природокористування України,
кандидат сільськогосподарських наук,
доцент**



Олеся ПІХАЛО

**Відповідальний за атестацію здобувачів
вищої освіти ступеня доктора філософії**



Сергій БОЯРЧУК