

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

Спеціалізована вчена рада Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя МОН України, м. Ніжин, прийняла рішення про присудження ступеня доктора філософії Куриленку Антону Олеговичу з галузі знань 09 «Біологія» на підставі прилюдного захисту дисертації «Фізіолого-біохімічні показники росту і розвитку озимого жита на різних етапах онтогенезу за дії метаболічно активних сполук» за спеціальністю 091 «Біологія» 31 березня 2023 року.

Куриленко Антон Олегович, 1994 року народження, громадянин України, освіта повна вища, у 2018 році закінчив Національний авіаційний університет. У 2018 році вступив до аспірантури Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 091 «Біологія».

Дисертацію виконано в Ніжинському державному університеті імені Миколи Гоголя МОН України, м. Ніжин, у відповідності із науковою тематикою кафедри біології і є частиною комплексної науково-дослідної роботи на тему «Регуляція процесів росту і розвитку рослин», державний реєстраційний № 0119U100677.

Науковий керівник: Кучменко Олена Борисівна, доктор біологічних наук, професор, завідувач кафедри біології Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.

За матеріалами дисертації опубліковано 10 наукових праць, зокрема 5 статей, з яких 4 – у науковий фахових виданнях України, 1 – стаття в зарубіжному спеціалізованому виданні, 5 тез у матеріалах всеукраїнських та міжнародних науково-практичних конференцій. Опубліковані роботи цілком відповідають змісту дисертації та її висновкам.

1. Куриленко А. О., Куриленко О. В., Кучменко О. Б., Гавій В. М. Вплив передпосівної обробки насіння композиціями метаболічно активних речовин на морфометричні показники озимого жита в умовах півдня Полісся України. Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: «Агронімія і біологія». 2021. вип. 4(46). С. 25–32. DOI: 10.32845/agrobio.2021.4.4.

2. Куриленко А.О., Кучменко О.Б. Вплив метаболічно активних речовин на структуру врожаю та врожайність озимого жита сортів Синтетик 38 і Забава // Наукові записки Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка. Серія Біологія. – 2022. – Т. 82, №1-2. – С. 57-65. DOI: 10.25128/2078-2357.22.1-2.9.

3. Куриленко А.О., Кучменко О.Б. Вплив передпосівної обробки насіння на вміст продуктів окислення ліпідів, вітамінів та активність антиоксидантних ензимів в зерні озимого жита // Нотатки сучасної біології. – 2022. – 1 (1). – С. 18-22. DOI: 10.29038/2617-4723-2022-1-1-3.

4. Куриленко А.О., Кучменко О.Б. Вплив передпосівної обробки насіння на амілазну активність, вміст вуглеводів і білків в зерні жита озимого // Вісник Сумського національного аграрного університету. Серія: «Агрономія і біологія» - 2022. - вип. 2(48). - С. 105-110. DOI: 10.32845/agrobio.2022.2.15.

5. Куриленко А.О., Куриленко О.В., Кучменко О.Б., Гавій В.М. Вплив передпосівної обробки насіння композиціями метаболічно активних речовин на вміст фотосинтетичних пігментів у листках рослин озимого жита сортів Синтетик 38 і Забава на різних етапах онтогенезу // East European Scientific Journal. – 2021.- Vol. 75, №11. - С. 11 – 16. DOI: 10.31618/ESSA.2782-1994.2021.4.75.169.

У дискусії взяли участь голова і члени спеціалізованої вченої ради та присутні на захисті фахівці:

**Стригун Віктор Маркович** – голова спеціалізованої вченої ради, доктор сільськогосподарських наук, професор кафедри біології Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.

Дисертаційна робота Куриленка Антона Олеговича на тему: «Фізіолого-біохімічні показники росту і розвитку озимого жита на різних етапах онтогенезу за дії метаболічно активних сполук» є самостійним науковим дослідженням та цілком відповідає вимогам наукової кваліфікації здобувача «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 від 12 січня 2022 р. № 44. З урахуванням виконання у повному обсязі освітньої складової освітньо-наукової програми та індивідуального плану наукової роботи дисертант заслуговує присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

**Пида Світлана Василівна** – опонент, доктор сільськогосподарських наук, професор, завідувач кафедри ботаніки та зоології Тернопільського національного педагогічного університету імені Володимира Гнатюка.

Наголосила, що в роботі отримано нові науково обґрунтовані результати, що у сукупності вирішують конкретне наукове завдання, яке має істотне значення для сучасної біології – розробка безпечних та ефективних засобів для стимуляції росту рослин та покращення якості зерна. Зауважень принципового характеру щодо представленої дисертації, які би суттєво впливали на наукову цінність, наукове та практичне значення роботи, які ставили би під сумнів обґрунтованість та достовірність отриманих результатів, немає. Відповідно, дисертаційна робота Куриленка Антона Олеговича на тему «Фізіолого-біохімічні показники росту і розвитку озимого жита на різних етапах онтогенезу за дії метаболічно активних сполук» відповідає вимогам «Порядку присудження ступеня доктора філософії та скасування рішення разової спеціалізованої вченої ради закладу вищої освіти, наукової установи про присудження ступеня доктора філософії» (Постанова Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року № 44),

а дисертант заслуговує на присудження ступеню доктора філософії з галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

**Колесніков Максим Олександрович** – опонент, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, завідувач кафедри рослинництва та садівництва ім. проф. В.В. Калитки Таврійського державного агротехнологічного університету імені Дмитра Моторного.

В цілому робота виконана та написана на досить високому методологічному рівні та не має принципових зауважень, хоча в тексті дисертації були виявлені незначні стилістичні та орфографічні помилки, неточності в оформленні таблиць. Вказані зауваження не є принциповими щодо суті роботи й стосуються трактування результатів або оформлення роботи та не зменшують наукової цінності дисертації в цілому. За своєю актуальністю, науково-теоретичним рівнем, новизною постановки та розв'язанням проблем, практичним значенням, дисертаційна робота Куриленка А.О. є самостійною закінченою науковою роботою, 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» (Постанова Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року № 44), а дисертант заслуговує присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

**Притуляк Руслан Миколайович** – опонент, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри біології Уманського національного університету садівництва.

Позитивно оцінюючи роботу Куриленка А.О. в цілому доцільно звернути увагу на окремі недоліки і недостатньо використані можливості в оформленні тексту. Перший розділ перевантажений інформацією стосовно біологічної характеристики озимого жита. У вступі бажано б було більш широко обґрунтувати вибір саме таких метаболічно активних сполук, а саме вітаміну Е, убіхінону-10, параоксibenзойної кислоти, метіоніну та сульфату магнію для передпосівної обробки насіння. Названі недоліки відносяться до оформлення дисертації, не знижують її загальної високої наукової та практичної цінності, їх слід розглядати як побажання автору в подальшій науковій роботі. Дисертаційна робота Куриленка Антона Олеговича, на тему «Фізіолого-біохімічні показники росту і розвитку озимого жита на різних етапах онтогенезу за дії метаболічно активних сполук», подана на здобуття наукового ступеня доктора філософії за спеціальністю 091 – Біологія за своєю актуальністю, науково-теоретичним рівнем, новизною постановки та розв'язанням проблем, практичним значенням, є самостійною закінченою науковою роботою, 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» (Постанова Кабінету Міністрів України від 12 січня 2022 року № 44), а дисертант заслуговує присудження ступеня доктора філософії в галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

**Приплавко Світлана Олександрівна** – рецензент, кандидат сільськогосподарських наук, доцент, доцент кафедри біології Ніжинського державного університету імені Миколи Гоголя.

Загальне враження від дисертаційної роботи Куриленка А.О. позитивне, принципових недоліків, які стосуються структури, змісту, обсягу, оформлення науково-теоретичного та практичного значення дисертації не має, проте є окремі зауваження. Зокрема, варто було б деталізувати методики проведення досліджень. У тексті дисертації є окремі стилістичні неточності. Вказані недоліки не зменшують науково теоретичного та практичного значення даної дисертаційної роботи, мають рекомендаційне спрямування. Дисертаційна робота є закінченою науково-дослідною роботою, яка містить нові вирішення актуальної проблеми, та повністю 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 від 12 січня 2022 року, № 44, а дисертант заслуговує присудження ступеня доктора філософії з галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

Результати відкритого голосування: «За» - 5 членів ради,  
«Проти» - 0 членів ради,  
«Утримались» - 0 членів ради.

На підставі результатів відкритого голосування спеціалізована вчена рада присуджує **Куриленку Антону Олеговичу** ступінь доктора філософії із галузі знань 09 «Біологія» за спеціальністю 091 «Біологія».

Голова спеціалізованої  
вченої ради



В.М. Стригун

Рецензент



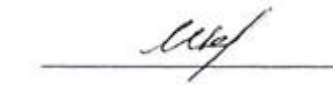
С.О. Приплавко

Опонент



С.В. Пида

Опонент



М.О. Колесніков

Опонент



Р.М. Притуляк

31 березня 2023 р.

