

Рецензенти і опоненти

Здобувач: Голубцова Вікторія Вікторівна

Тема дисертаційної роботи:

«Екологічна стійкість агроценозів за впливу різних рівнів антропогенного навантаження»

РЕЦЕНЗЕНТИ

Рецензент 1: Пати́ка Микола Володимирович, доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН України, кафедри фітопатології ім. академіка В.Ф. Пересипкіна НУБіП України

Стаття 1. Пати́ка Н.В., Тонха О.Л., Гончар А.Н., Пати́ка Т.І., Сінченко В.Н. Особливості формування структурно-функціонального складу мікробіому чорноземної ґрунти в Степу України. - Мікробіологічний журнал. - Київ, Україна, 2019. – С.90-106 – С. 43-52

Електронне посилання:

https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=eZzRlnQAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=eZzRlnQAAAAJ:aqIVkmm33-oC

Стаття 2. Пату́ка, N.V., Polozhenets, V.M., Dolya, M.M., Mamchur, R.M., Tsuman, N.V., Tymoshchuk, T.M., Dovbysh, L.L., Zhuravska, I.A., Nemerytska, L.V., Galagan, T.O., Stankevych, S.V., Zabrodina, I.V., Golovan, L.V., Klymenko, I.V. (2020). The estimation of metagenome and functionally polymorphisms of soil prokaryote. *Ukrainian Journal of Ecology*, 10(2), 410-414

Ключові слова: metagenome, polymorphism, prokaryotic taxons, soil, agrocoenosis.

Електронне посилання:

<https://www.ujecology.com/articles/the-estimation-of-metagenome-and-functionally-polymorphisms-of-soil-prokaryote.pdf>

Стаття 3. Пату́ка, Nikolai V; Kolodyazhnyi, A Yu; Bublyk, N A; Patyuka, T I. Evaluation of metagenomes and detection of functionally significant polymorphisms of soil prokaryotes using the pyrosequencing method

Journal of Nature Science and Sustainable Technology; Науппаге Том 11, Изд. 1, (2017): 27-34.

Електронне посилання:

<https://www.proquest.com/openview/01db21dca1623230c42823e417375e38/1?pq-origsite=gscholar&cbl=2034832>

Рецензент 2: Борода́й Ві́ра Ві́галі́ївна, доктор сільськогосподарських наук, доцент кафедри екобіотехнології та біорізноманіття НУБіП України

Стаття 1: Parfeniuk A., V. Mineralova1, I. Beznosko1, A. Lishchuk1, **V. Borodai** and V. Krut. Mycobiota of the rhizosphere of raspberry plants (*Rubus idaeus* L.) under the influence of varieties and new fertilizers in conditions of organic production. *Agronomy Research. 2020. Vol. 18, No. 3, 2550-2558*

Електронне посилання:

<https://www.scopus.com/authid/detail.uri?authorId=55258972200>

Стаття 2: М. Курык, М. Піковський, О. Колесніченко, **V. Borodai**, О. Марковська, V. Dudchenko, М. Солоніуські. Sclerotic productivity, mycelial compatibility, and pathogenicity of the isolates of the fungus *Sclerotinia sclerotiorum* (Lib.) de Bary. *Ukrainian Journal of Ecology*, 2021, 11(5), 21-28, Електронне посилання:

doi: 10.15421/2021_206

Стаття 3: Мостов'як І.І., Челомбітко А.Ф., Калашніков В.Б., **Борода́й В.В.**, Дем'янюк О.С. Аналіз чисельності популяцій та шкідливості фітофагів агроценозів зернових колосових культур Центрального Лісостепу України. *Агроекологічний журнал, №3. 2020. С.41-52*

Електронне посилання:

<https://doi.org/10.33730/2077-4893.3.2020.211525>

ОПОНЕНТИ

Опонент 1: Дем'янюк Олена Сергіївна, доктор сільськогосподарських наук, професор, член-кореспондент НААН, заступник директора з наукової роботи, Інститут агроекології і природокористування Національної академії аграрних наук України.

Стаття 1. Sherstoboeva O., Demyanyuk O., Bunas A., Shatsman D. The influence of the weather conditions on biological soil activity and maize productivity. *Annals of Agrarian Science*. 2020. 18(1). P. 97-104.

<https://www.sciencedirect.com/journal/annals-of-agrarian-science>

Стаття 2. Адамчук В.В., Литвинюк Л.К., Дем'янюк О.С., Кураєва І.В., Войтюк Ю.Ю. Дослідження з визначення коефіцієнтів поглинання валового вмісту хімічних елементів із ґрунту незерною і зерною частинами урожаю деякими сільськогосподарськими культурами в Південному Степу і Лісостепу України. *Екологічні науки*. 2019. № 4(27). С. 83-101.

<http://www.ecoj.dea.kiev.ua/archives/2019/4/15.pdf>

Стаття 3. Мостов'як І.І., Терновий Ю.В., Дем'янюк О.С. Вплив екологічних чинників на сегетальну рослинність в агроценозах зернових культур Правобережного Лісостепу України. *Наукові доповіді НУБіП України. Електронне видання*. 2020. № 1(83). Режим доступу до журн.: <http://journals.nubip.edu.ua/index.php/Dopovidi/article/view/13881>

Опонент 2 Іутинська Галина Олександрівна, докторка біологічних наук, професорка, член-кореспондент НАН України, Інститут мікробіології і вірусології ім. Д.К. Заболотного НАН України, завідувач відділу загальної і ґрунтової мікробіології.

Стаття 1: М. Дімова, Л. Данькевич, Н. Ямборко, Г. Іутинська [Поліфазний таксономічний аналіз комамони, стійкий тестостерону до гексахлоробензолу](#) - Журнал мікробіології, біотехнології та харчування, 2021. – С. 4711-4721

Ключові слова: стійкість до гексахлоробензолу, поліфазний таксономічний аналіз, *Comamonas testosteroni*

Електронне посилання:

<https://doi.org/10.15414/jmbfs.4711>

Стаття 2. Ямборко Н.А., Іутинська Г.О., Дуган О. М., Фарфоломєєва Д. О. *Stenotrophomonas maltophilia* імв в-7288 як перспективний деструктор комплексу ізомерів гексахлороциклогексану в аеробних умовах. – *Мікробіологія і біотехнологія*, №2(49). – С. 24-32

Електронне посилання:

https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=CTgfZGYAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=CTgfZGYAAAAJ:7BrZ7Jt4UNcC

Стаття 3. Пирог Т.П., Петренко Н.М., Скроцька О.І., Палійчук О.І., Шевчук Т.А., Іутинська Г.О.

[Практично цінні властивості ПАР, синтезованого *Rhodococcus* роду *Actinobacteria*](#), *Мікробіологічний журнал*, Т.82, №4. – С. 94-109.

Електронне посилання:

https://scholar.google.com.ua/citations?view_op=view_citation&hl=ru&user=CTgfZGYAAAAJ&sortby=pubdate&citation_for_view=CTgfZGYAAAAJ:KaMxkj08jr0C