

**Зміст електронного журналу
«Наукові доповіді НУБіП України»
№ 1/101 (лютий), 2023**

**Рекомендований до видання Вченою Радою НУБіП України
протокол № 6 від 22 грудня 2022 р.**

Біологія, біотехнологія, екологія

- 1. Дем'янюк О. С., Симочко Л. Ю., Наумовська О. І., Власенко І. С., Симочко В. В.** Антибіотикорезистентність як глобальна проблема у контексті біобезпеки
- 2. Дзіцюк В. В., Стародуб Л. Ф., Димань Т. М.** Генетичні особливості тарпановидних коней породи коник польський та встановлення філогенетичних зв'язків із древніми еквідами за допомогою ISSR-PCR маркерів

Агрономія

- 3. Ткачук О. П., Дідур І. М., Мазур О. В.** Адаптивність та агроекологічна стійкість скоростиглих сортів сої
- 4. Орехівський В. Д., Соломонов Р. В., Кривенко А. І., Чепурних В. М.** Вплив гербіцидів на агрономічні показники сочевиці
- 5. Гаврилюк О. С., Кондратенко Т. Є., Мазур Б. М., Петренко Д. В.** Якість пилку та добір запилювачів сортів яблуні колоноподібного типу
- 6. Куц О. В., Підлубенко І. М., Чаюк О. О., Овчіннікова О. П., Коноваленко К. М.** Використання регуляторів росту та мікробних препаратів за вирощування огірка в плівкових теплицях
- 7. Шкатула Ю. М., Вотик В. О.** Фенологічні спостереження за фазами росту і розвитку сортів нуту

Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

- 8. Якубець Т. В., Бочков В. М.** Аналіз генотипових параметрів добору кролематок різних структурних елементів кросу Нула

Харчові технології

- 9. Баль-Прилипко Л. В., Ніколаєнко М. С., Омелян А. М.** Зберігання плодів абрикоса у модифікованому газовому середовищі за попередньої обробки хітозаном
- 10. Назаренко М. В., Устименко І. М.** Розробка технології варених ковбасних виробів збагачених борошном спельти

Лісове і садово-паркове господарство

11.Бессонова В. П., Іванченко О. Є. Склад насаджень та стан благоустрою парку смт Петропавліка Дніпропетровської області

Техніка та енергетика АПК

12.Ляшенко Д. О., Мельянцов П. Т. Синтез форми організації технічного обслуговування сучасних сільськогосподарських машин із урахуванням особливостей експлуатації їх гідроприводів у АПК України

Biology, biotechnology, ecology

1. **Demyanyuk O., Symochko L., Naumovska O., Vlasenko I., Symochko V.** Antibiotic resistance as a global problem in the context of biosecurity
2. **Dzitsuik V. Starodub L. Dyman T.** Genetic features of tarpan-like horses of the polish primitive (the konik) breed and establishment of phylogenetic of ancient eguids using the ISSR-PCR mark

Agronomy

3. **Tkachuk O., Didur I., Mazur O.** Adaptability and agroecological sustainability of fast ripening soybean varieties
4. **Orehivsky V., Solomonov R., Kryvenko A., Chepurnykh V.** Influence of herbicides on agronomic indicators of lentil
5. **Havryliuk O., Kondratenko T., Mazur B., Petrenko D.** Pollen quality and selection of pollinators of cultivars of columnar type apple
6. **Kuts O., Pidlubenko I., Chayuk O., Ovchinnikova O., Konovalenko K.** Use of growth regulators and microbial preparations for cucumber growing in film greenhouses
7. **Skatula Yu., Votyk V.** Phenological observations on the phases of growth and development of cheepa varieties

Technology of production and processing of livestock products

8. **Yakubets T., Bochkov V.** Analysis of the genotype parameters for selection of rabbit doe of different structural elements Hyla cross

Food technology

9. **Bal-Prylypko L., Nikolaienko M., Omelian A.** Storage of apricots in a modified gas atmosphere after pre-treatment with chitosan
10. **Nazarenko M., Ustymenko I.** Development of technology of boiled sausages enriched with spelt flour

Forestry and ornamental plants

11. **Bessonova V., Ivanchenko O.** Stand structure and state of park improvements in urban-type settlement of Petropavlivka of Dnipropetrovsk oblast

Engineering

12. **Liashenko D., Meliantsov P.** Synthesis of the modern agricultural machines technical maintenance organization form, taking into account the peculiarities of the operation of their hydraulic drives in the agricultural sector of Ukraine