

**Зміст електронного журналу
«Наукові доповіді НУБіП України»
№ 1 (77) (Лютий), 2019**

**Рекомендований до видання Вченою Радою НУБіП України
протокол № 7 від 27 лютого 2019 р.**

Біологія, біотехнологія, екологія

- 1. Маслікова К. П., Жуков О. В., Коваленко Д. В. ДИНАМІКА ВМІСТУ КАРБОНАТІВ ТА ЗАСВОЮВАНИХ ФОРМ АЗОТУ ПРОТЯГОМ ТЕХНОГЕННОГО ҐРУНТОГЕНЕЗУ В ТЕХНОЗЕМАХ НІКОПОЛЬСЬКОГО МАРГАНЦЕВОРУДНОГО БАСЕЙНУ**
- 2. Пати́ка М. В., Житкевич Н. В., Іванова Т. В., Тарасюк Т. В., Пати́ка В. П. БІОЛОГІЧНІ ВЛАСТИВОСТІ РИЗОСФЕРНОЇ БАКТЕРІЇ PSEUDOMONAS PUTIDA ТА ЇЇ БІОЛОГІЧНО АКТИВНІ МЕТАБОЛІТИ У РЕГУЛЯЦІЇ РОСЛИННО-МІКРОБНИХ СИСТЕМ**
- 3. Рабош І. О., Кофанова О. В. ОЦІНКА ФІТОТОКСИЧНОСТІ МІСЬКИХ ҐРУНТІВ, ЗАБРУДНЕНИХ ОБ'ЄКТАМИ АВТОТРАНСПОРТНОЇ ІНФРАСТРУКТУРИ**
- 4. Прищепа А. М. ЕКОСИСТЕМНІ ПОСЛУГИ ЗЕЛЕНИХ НАСАДЖЕНЬ УРБОСИСТЕМ**
- 5. Ткаченко К. С., Волосянко О. В., Фоміна М. О. БІОРІЗНОМАНІТТЯ ДРІЖДЖІВ З ГУЦУЛЬСЬКИХ МОЛОЧНИХ ПРОДУКТІВ ДОМАШНЬОГО ПРИГОТУВАННЯ, ІДЕНТИФІКОВАНИХ ЗА ФЕНОТИПОВИМИ ОЗНАКАМИ**
- 6. Стець Г. В., Волошина Н. О. ЕКОЛОГІЧНІ АСПЕКТИ ІСНУВАННЯ ОСЕРЕДКІВ ТОКСОКАРОЗУ НА ТЕРИТОРІЇ МІСТА КИЄВА**
- 7. Назаренко М. М., Лихолат Ю. В., Хромих Н. О. МУТАЦІЇ У ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ (TRITICUM AESTIVUM L.) ПІД ДІЄЮ ДІМЕТИЛСУЛЬФАТУ**
- 8. Конуп А. І., Чистякова В. Л., Ніколаєва Н. І., Конуп Л. О. ВИЯВЛЕННЯ ВІРУСУ СКРУЧУВАННЯ ЛИСТЯ ВИНОГРАДУ І ПОШИРЕННЯ ЙОГО НА ВИНОГРАДНИКАХ ПІВДНЯ УКРАЇНИ**

Агрономія

- 9. Рябовол Я. С., Рябовол Л. О. ПРОДУКТИВНА КУЩИСТІСТЬ ТА КЛОНУВАННЯ ІНТАКТНИХ РОСЛИН ЖИТА ОЗИМОГО**
- 10. Рябовол Л. О., Ракул І. О., Коцюба С. П. ЦІННІСТЬ СТВОРЕНИХ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНИХ ГІБРИДІВ СОНЯШНИКУ КОНДИТЕРСЬКОГО НАПРЯМУ ВИКОРИСТАННЯ**

- 11.Доля М. М., Фокін А. В. ПРОБЛЕМНІ ПИТАННЯ ПРОЦЕДУРИ АНАЛІЗУ ФІТОСАНІТАРНОГО РИЗИКУ
- 12.Зимаросва А. А. ЗАКОНОМІРНОСТІ ПРОСТОРОВО-ЧАСОВОЇ ВАРІАБЕЛЬНОСТІ УРОЖАЙНОСТІ КАРТОПЛІ У ПОЛІСЬКІЙ ТА ЛІСОСТЕПОВІЙ ЗОНАХ УКРАЇНИ
- 13.Коваль Г. В., Єщенко В. О., Калієвський М. В., Накльока Ю. І. ПОШИРЕННЯ ТА РОЗВИТОК БОРОШНИСТОЇ РОСИ І СЕПТОРІОЗУ В ПОСІВАХ ЯРИХ ЗЕРНОВИХ КОЛОСОВИХ КУЛЬТУР ПІД ВПЛИВОМ ОСНОВНОГО ОБРОБІКУ ҐРУНТУ
- 14.Мельник О. В., Шарапанюк О. С. ВИХІД І ЯКІСТЬ ВІДСАДКІВ ПІДЩЕП М.9 ТА 54-118 ЗАЛЕЖНО ВІД СУБСТРАТУ ДЛЯ ПІДГОРТАННЯ
- 15.Кормош С. М. УРОЖАЙНІСТЬ БІОМАСИ ТА МОРФО-БІОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ЗРАЗКІВ ВИХІДНОГО МАТЕРІАЛУ ВАСИЛЬКІВ СПРАВЖНІХ (*OSIMUM BASILICUM* L.) В УМОВАХ НИЗИННОЇ ЗОНИ ЗАКАРПАТТЯ
- 16.Влащук А. М., Шапарь Л. В., Місевич О. В., Конащук О. П. ВПЛИВ СТРУКТУРИНИХ ПОКАЗНИКІВ НА УРОЖАЙНІСТЬ НАСІННЯ БУРКУНУ БІЛОГО СОРТУ ПІВДЕННИЙ ЗАЛЕЖНО ВІД ЗАСТОСУВАННЯ ГЕРБИЦИДІВ ТРЕФЛАН 480 ТА ПУЛЬСАР 40 В УМОВАХ ПІВДЕННОГО СТЕПУ УКРАЇНИ
- 17.Хареба О. В., Горова Т. К., Позняк О. В. БІОЛОГО-ЕКОЛОГІЧНІ ОСОБЛИВОСТІ ДВО- І БАГАТОРІЧНИХ ОВОЧЕВИХ РОСЛИН РОДИНИ АЙСТРОВІ (*ASTERACEAE DUMORT*)
- 18.Піньковський Г. В. ПОЛЬОВА СХОЖІСТЬ НАСІННЯ СОНЯШНИКУ ЗАЛЕЖНО ВІД СТРОКІВ СІВБИ ТА ГУСТОТИ СТОЯННЯ РОСЛИН У ПРАВОБЕРЕЖНОМУ СТЕПУ УКРАЇНИ
- 19.Стефанюк В. Й. ПРОДУКТИВНІСТЬ АГРОФІТОЦЕНОЗІВ СТЕВІЇ ЗАЛЕЖНО ВІД СОРТУ
- 20.Сірко З. С., Головач В. М., Вишняков І. Ю., Протасов О. С. КОМПОЗИЦІЯ ДЛЯ БОРОТЬБИ З АМБРОЗІЄЮ
- 21.Центилю Л. В. ВПЛИВ РІЗНИХ СИСТЕМ ОСНОВНОГО ОБРОБІТКУ ҐРУНТУ ТА УДОБРЕННЯ НА ВОЛОГОЗАБЕЗПЕЧЕНІСТЬ ПОСІВІВ ПШЕНИЦІ ОЗИМОЇ

Технологія виробництва і переробки продукції тваринництва

- 22.Приліпко Т. М., Захарчук П. Б. ВМІСТ СЕЛЕНУ В КОРМАХ ЗОНИ ПОДІЛЛЯ УКРАЇНИ ЗА ВИКОРИСТАННЯ В РАЦІОНАХ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ
- 23.Баняс Ю. Ю. ЖУВАЛЬНА АКТИВНІСТЬ ЯК ПОКАЗНИК СТАТЕВОЇ

Ветеринарна медицина, якість і безпека продукції тваринництва

- 24.Мягка К. С., Ткачук С. А. ЗАЛИШКИ АНТИБІОТИКІВ У МЕДІ З ЛИПИ ЗА РІЗНИХ ТЕРМІНІВ ЙОГО ЗБЕРІГАННЯ ТА СПОСОБІВ ОБРОБКИ БДЖОЛИНИХ ВУЛИКІВ**
- 25.Коваленко В. Л., Лясота В. П., Балацький Ю. О., Букалова Н. В., Богатко Н. М., Бахур Т. І., Онищенко Л. С., Ткачук С. А. БАКТЕРИЦИДНІ ВЛАСТИВОСТІ ПРЕПАРАТУ «ГЕОЦИД» (англ. мовою)**
- 26.Ткачик Л. В., Ткачук С. А. БІОХІМІЧНІ ПОКАЗНИКИ СИРОВАТКИ КРОВІ СВИНЕЙ ЗА ЗАСТОСУВАННЯ У ГОДІВЛІ ОРГАНІЧНОЇ КОРМОВОЇ ДОБАВКИ Lg-Max**

Biology, biotechnology, ecology

1. **Maslikova K., Zhukov O., Kovalenko D.** DYNAMICS OF THE CARBONATES AND NITROGEN CONTENT FOLLOWING THE TECHNOGENIC SOIL FORMING PROCESS IN NIKOPOL MANGANESE ORE BASIN
2. **Ivanova T., Zhitkevich N., Patyka M., Tarasyuk T., Patyka V.** BIOLOGICAL PROPERTIES OF RISOSPHERIC BACTERIA PSEUDOMONAS PUTIDA AND THEIR BIOLOGICALLY ACTIVE METABOLITES IN REGULATION OF PLANT MICROBIAL SYSTEMS
3. **Rabosh I., Kofanova O.** ESTIMATION OF THE PHYTOTOXICITY OF URBAN SOILS CONTAMINATED BY MOTOR TRANSPORT INFRASTRUCTURE OBJECTS
4. **Pryshchepa A.** ECOSYSTEM SERVICES OF URBOSYSTEMS GREEN PLANTATIONS
5. **Tkachenko K., Volosyanko O., Fomina M.** BIODIVERSITY OF YEASTS FROM HOME-MADE HUTSUL DAIRY PRODUCTS IDENTIFIED BY PHENOTYPICAL FEATURES
6. **Stets G., Voloshyna N.** ECOLOGICAL ASPECTS OF THE EXISTENCE OF TOXOCARIASIS IN KYIV
7. **Nazarenko M., Lykholat Yu., Khromykh N.** MUTATIONS IN WINTER WHEAT (*TRITICUM AESTIVUM* L.) UNDER THE DIMETHYL SULFATE ACTION
8. **Konup A., Chistyakova V., Nikolaeva N., Konup L.** DETECTION OF GRAPEVINE LEAF ROLL-ASSOCIATED VIRUS OF GRAPES AND THE SPREAD TO VINEYARDS OF SOUTH UKRAINE

Agronomy

9. **Riabovol I., Riabovol L.** PRODUCTIVITY STEAMING AND CLONING OF INTACT PLANTS OF WINTER RYE
10. **Ryabovol L., Rakul I., Kotsuba S.** VALUE OF CREATED EXPERIMENTAL HYBRIDES OF SUNFLOWER CONFECTIONERY OF USE
11. **Dolya M., Fokin A.** THE PROBLEMS OF THE PHYTOSANITARY RISK ANALYSIS PROCEDURE
12. **Zymaroieva A.** REGULARITIES OF THE SPATIAL-TEMPORAL VARIABILITY OF THE POTATO YIELD IN POLISSYA AND FOREST-STEPPE ZONES OF UKRAINE
13. **Koval H., Yeshchenko V., Naklioka Yu., Kalievskyi M.** SPREADING AND DEVELOPING OF ERYSIPHE GRAMINIS AND SEPTORIA NODORUM

IN SOWINGS OF SPRING GRAIN OF SPICATE CROPS UNDER INFLUENCE OF BASIC SOIL CULTIVATION

14. **Melnyk O., Sharapaniuk O.** YIELD AND QUALITY OF APPLE-TREE LAYERS M.9 AND 54-118 DEPENDING ON SUBSTRATE FOR HILLING
15. **Kormosh S.** YIELD CAPACITY OF BIOMASS AND MORPHOLOGICAL-BIOLOGICAL PECULIARITIES OF THE STARTING MATERIAL SAMPLES OF CORNFLOWER (*OCIMUM BASILICUM* L.) IN THE CONDITIONS OF THE LOWLAND ZONE OF ZAKARPATIAN
16. **Vlaschuk A., Shapar L., Misevich A., Konashchuk E.** INFLUENCE OF STRUCTURAL INDICES ON SEED YIELD OF WHITE MELILOT OF PIVDENNY VARIETY DEPENDING ON APPLICATION OF HERBICIDES TREFLAN 480 AND PULSAR 40 IN CONDITIONS OF THE SOUTH STEPPE OF UKRAINE
17. **Khareba O., Horova T., Poznyak O.** BIOLOGICAL AND ECOLOGICAL FEATURES FOR TWO- AND PERENNIAL VEGETABLE PLANTS OF THE FAMILY ASTERACEAE (*ASTERACEAE DUMORT.*)
18. **Pinkovskyi H.** FIELD GERMINATION OF SUNFLOWER SEEDS DEPENDING ON THE TERM OF SOWING AND STAND DENSITY OF PLANTS IN THE RIGHT BANK STEPPE OF UKRAINE
19. **Stefaniuk V.** PRODUCTIVITY OF STEVIA AGROPHYTOCENSOSIS DEPENDING OF VARIETY
20. **Sirko Z., Holovach V., Vishnyakov I., Protasov O.** COMPOSITION FOR COMBATING AMBROZY
21. **Tsentilo L.** INFLUENCE OF DIFFERENT SYSTEMS OF BASIC SOIL AND FERTILIZER TREATMENT ON MOISTURE SUPPLY OF WINTER WHEAT CROPS

Technology of production and processing of livestock products

22. **Prilipko T., Zakharchuk P.** CONTENT OF SELENIUM IN THE FIELDS OF THE ZONE OF THE UKRAINE'S SUBJECT FOR USE IN THE GREAT GREAT LITIGATION ARTICLES
23. **Banyas Y.** CHEWING ACTIVITY AS AN INDICATOR OF COWS HEAT

Veterinary medicine, quality and safety of livestock products

24. **Myagka K., Tkachuk S.** LOANS OF ANTIBIOTICS IN CERTIFICATE OF LIPS FOR DIFFERENT TIMES OF ITS STORAGE AND METHODS OF PROCESSING STONES

- 25.Kovalenko V., Lyasota V., Balatskiy Y., Bukalova N., Bogatko N., Bahur T., Onishchenko L., Tkachuk S. BACTERICIDAL PROPERTIES OF THE «Geocid» PREPARATION**
- 26.Tkachik L., Tkachuk S. BIOCHEMICAL INDICATORS OF BLOOD SERUMS IN PIGS AFTER APPLICATION OF THE LG-MAX ORGANIC FODDER ADDITIVE IN FEEDING**