

**Зміст електронного журналу
«Наукові доповіді НУБіП України»
№ 6 (70) (Грудень), 2017
Рекомендований до видання Вченою Радою НУБіП України
протокол № 4 від 27 листопада 2017 р.**

Біологія, біотехнологія, екологія

- 1. Вішован Ю. Ю. ДОСЛІДЖЕННЯ НА ВМІСТ STAPHYLOCOCCUS SPP. МОЛОКА ВІД ХВОРИХ НА СУБКЛІНІЧНИЙ МАСТИТ КОРІВ**
- 2. Яковенко О. В. ГЕОХІМІЯ ВАЖКИХ МЕТАЛІВ У ГРУНТОВИХ ВІДКЛАДЕННЯХ ЗОНИ ВПЛИВУ ПІДПРИЄМСТВ КОЛЬОРОВОЇ МЕТАЛУРГІЇ**
- 3. Риженко Н. О., Чернега Т. О., Тимошенко М. М. ФІТОТОКСИКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ВМІСТУ МЕТАЛІВ У РОСЛИНАХ ПРИРОДНИХ ЕКОСИСТЕМ (НА ПРИКЛАДІ ЗЕЛЕНИХ ПАРКОВИХ ЗОН)**

Агрономія

- 4. Качановська Л. О., Кондакова М. А. АГРОЕКОЛОГІЧНА ОЦІНКА ГРУНТІВ АДМІНІСТРАТИВНИХ РАЙОНІВ ХЕРСОНСЬКОЇ ОБЛАСТІ**
- 5. Штакал В. М. ЕКОНОМІЧНА ТА ЕНЕРГЕТИЧНА ОЦІНКА ЕФЕКТИВНОСТІ ВИРОЩУВАННЯ ЛУЧНИХ ТРАВ НА ОСУШЕНИХ ТОРФОВИЩАХ ЛІСОСТЕПУ**
- 6. Куц О. В. ЕФЕКТИВНІСТЬ МІКРОБНИХ ПРЕПАРАТІВ В ТЕХНОЛОГІЇ ВИРОЩУВАННЯ ПОМІДОРА**
- 7. Іваніна В. В., Павук І. А., Мазур Г. М. ПРОДУКТИВНІСТЬ БУРЯКІВ ЦУКРОВИХ ЗА ТРАДИЦІЙНИХ ТА АЛЬТЕРНАТИВНИХ СИСТЕМ УДОБРЕННЯ**
- 8. Мельник С. І., Новічков О. В., Полупан В. М., Левенко М. Г. ПІДВИЩЕННЯ ЕФЕКТИВНОСТІ ВНЕСЕННЯ ОРГАНІЧНИХ ДОБРІВ**
- 9. М'ялковський Р. О. ФОТОСИНТЕТИЧНА ДІЯЛЬНІСТЬ РОСЛИН КАРТОПЛІ ЗАЛЕЖНО ВІД ТЕХНОЛОГІЧНИХ ПРИЙОМІВ ВИРОЩУВАННЯ**

Тваринництво

- 10.Сичов М. Ю., Позняковський Ю. В., Голубєв М. І., Махно К. І., Голубєва Т. А., Щербина А. М. ПОКАЗНИКИ ЗАБОЮ ПЕРЕПЕЛІВ ЗА ВИКОРИСТАННЯ КОМБІКОРМІВ З РІЗНИМИ ДЖЕРЕЛАМИ МЕТІОНІНУ
- 11.Чепіга А. М., Костенко С. О., Король П. В., Коновал О. М., Лу Л., Бу С., Хуанг Л., Хуанг Ц., Лі Л. МОНІТОРИНГ ЯЄЧНОЇ ПРОДУКТИВНОСТІ КАЧОК РІЗНОГО ВІКУ ПОРОДИ SHAOXING
- 12.Козир В. С., Соловйов М. І. ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ХУДОБИ ЗАВОДСЬКИХ ТИПІВ УКРАЇНСЬКОЇ М'ЯСНОЇ ПОРОДИ

Ветеринарна медицина, якість і безпека продукції тваринництва

- 13.Жуковський М. О. СИСТЕМА МОТИВАЦІЇ ПЕРСОНАЛУ ВЕТЕРИНАРНОЇ АПТЕКИ
- 14.Мандигра С. С., Музикіна Л. М., Іщенко Л. М., Коваленко Г. А., Галка І. В., Спиридонов В. Г., Ситюк М. П., Ничик С. А., Мельничук С. Д. ВАЛІДАЦІЯ ЗТ-ПЛР ТЕСТ-СИСТЕМИ ДЛЯ ДИФЕРЕНЦІЙНОЇ ДІАГНОСТИКИ АФРИКАНСЬКОЇ ТА КЛАСИЧНОЇ ЧУМИ СВИНЕЙ

Техніка та енергетика АПК

- 15.Арнаута Н. В., Арнаута О. В. МАТЕМАТИЧНЕ МОДЕЛЮВАННЯ ЕЛЕКТРОЛІТНОГО БАЛАНСУ В КОНСЕРВОВАНІЙ КРОВІ ТВАРИН ЗА ЗБЕРІГАННЯ
- 16.Походило Є. В., Вікович О. В. Ідентифікація м'яса за тривалістю охолодженого зберігання
- 17.Купчик Л. А., Котинская Л. И., Сич Н. В., Григоренко Н. А. МІКРОПОРИСТІ ВУГЛЕЦЕВІ КАТАЛІЗАТОРИ З ЛІГНОЦЕЛЮЛОЗНИХ ВІДХОДІВ ПЕРЕРОБКИ СОРГО (БАГАСИ)

Biology, biotechnology, ecology

1. **Vishovan Y.** RESEARCH ON THE CONTENT OF STAPHYLOCOCCUS SPP. MILK FROM PATIENTS WITH SUBCLINICAL MASTITIS OF COWS
2. **Yakovenko A.** GEOCHEMISTRY OF HEAVY METALS IN SOILS OF THE ZONE OF INFLUENCE OF THE NONFERROUS METALLURGY ENTERPRISES
3. **Ryzhenko N., Chernega T., Tymoshenko M.** PHYTOTOXICOLOGICAL ASSESSMENT OF METALS IN PHYTOMASS OF PLANTS IN NATURAL ECOSYSTEMS (ON THE EXAMPLE OF GREEN PARK AREAS)

Agronomy

4. **Kachanovska L., Kondakova M.** AGROECOLOGICAL ASSESSMENT OF SOILS OF ADMINISTRATIVE AREA OF THE HERSON REGIONS
5. **Shtakal V.** ECONOMIC AND ENERGY EVALUATION OF EFFICIENCY OF GROWING OF MEADOW GRASSES IN DRAINED PEAT OF FOREST- STEPPE
6. **Kuts O. V.** EFFICIENCY OF MICROBIAL PREPARATIONS IN TECHNOLOGY OF TOMATO GROWING
7. **Ivanina V., Pavuk I., Mazur G.** SUGAR BEET PRODUCTIVITY UNDER CONVENTIONAL AND ALTERNATIVE SYSTEM OF FERTILIZERS
8. **Melnyk S., Novichkov O., Polupan V., Levenko M.** INCREASE THE EFFICIENCY OF ORGANIC FERTILIZERS
9. **Mialkovskyi R.** PHOTOSYNTHETIC ACTIVITY OF POTATO PLANTS DEPENDING ON TECHNOLOGICAL GROWING METHODS

Animal science

10. **Sychov M., Pozniakovskiy Yu., Holubiev M., Makhno K., Holubieva T., Shcherbyna A.** CARCASS QUALITY OF QUAILS WITH VARIOUS SOURCES OF METHIONINE IN MIXED FODDERS

11. Chepiha A., Kostenko S., Korol P., Konoval O., Lu L., Bu X., Huang L., Huang X., Li L. MONITORING OF EGGS PRODUCTIVITY OF THE SHAOXING BREED DUCKS OF DIFFERENT AGE

12. Kozyr V., Soloviov M. COMPARATIVE EVALUATION OF FACTORY TYPES UKRAINIAN MEAT BREED

Veterinary medicine, quality and safety of livestock products

13. Zhukovskyi M. SYSTEM OF MOTIVATION OF PERSONNEL OF VETERINARY PHARMACY

14. Mandygra S., Muzykina L., Ishchenko L., Kovalenko G., Halka I., Spyrydonov V., Sytiuk M., Melnychuk S., Nychyk S. VALIDATION OF A RT-qPCR ASSAY FOR DIFFERENTIAL DIAGNOSIS OF AFRICAN AND CLASSICAL SWINE FEVER

Engineering

15. Arnauta N., Arnauta O. MATHEMATICAL MODELING OF ELECTROLYTIC BALANCE IN TINNED BLOOD OF ANIMALS AT STORAGE

16. Kupchyk L., Kotynska L., Sych N., Grigorenko N. MICROPOROUS CARBONATE CATALYSTS FROM LIGNOCELLULAR WASTE PROCESSING SORGO (BAGASSE)