

ЗМІСТ

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ СКОТАРСТВА

1. Колісник О.І., Прудніков В.Г., Доротюк Е.М. Особливості технології м'ясного скотарства в умовах ринкової економіки у східному регіоні України. 10
2. Батир Р.Ю. Кратність доїння та функціональні властивості вим'я корів. 17
3. Кожушко М.В., Маменко О.М. Вплив типу годівлі бичків на якість м'яса і жирнокислотний склад ліпідів. 23

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ СВИНАРСТВА

4. Герасимов В.И. Основные способы сохранения пищевой ценности свинины. 33
5. Сікун М.В. Особливості поведінки піддослідних поросят за різних технологічних прийомів забезпечення кормом та водою. .. 43

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ВІВЧАРСТВА

6. Лиходід В.В., Сухарльов В.О., Яковлев К.І. Розробка технологічного модуля для первинної переробки вовни в місцях її виробництва. 48
7. Феденко Є.П. Оптимальний вік забою ягнят порід і типів асканійської селекції при інтенсивній відгодівлі. 59

КОНЯРСТВО ТА КІННОЗАВОДСТВО

8. Петрушко М.П., Батир Ю.Г., Петруша Є.З., Нагорний С.А. Показники стану конярства України. 67
9. Петрушко Н.П., Герасимов В.И., Пронь Е.В., Луценко М. В. Мировой генофонд лошадей и его использование. 73

ТЕХНОЛОГІЯ ПЕРЕРОБКИ ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА

10. Рижкова Т.М. Результати досліджень фізико-хімічного складу коров'ячого та козиного молока, що були використані при розробленні державних стандартів України. 78

ТЕХНОЛОГІЯ РИБНИЦТВА

11. Бородін Ю.М., Чорний М.В. Життєздатність і продуктивність бджолиних сімей при використанні пробіотика «БАЙКАЛ» ЕМ-1У. 85
12. Тарасенко А. А. Темпы роста зеркального карпа при кормлении различными кормами. 93
13. Панчишный М.А., Пальчик О.А., Дехтярева Е.А. Анализ результатов пробного тестирования корма для длиннопалого

речного рака в виде корневой растительной биомассы высших растений.	96
--	----

ГОДІВЛЯ ТВАРИН І ТЕХНОЛОГІЯ КОРМІВ

14. Кандиба В.М., Гноєвий В.І., Гноєвий І.В., Войтенко Т.С. Інноваційні методи і технологічні рішення повноцінної годівлі м'ясної худоби в господарствах України.	104
--	-----

ГЕНЕТИКА, РОЗВЕДЕННЯ ТА СЕЛЕКЦІЯ

15. Хохлов А.М., Барановский Д.И., Герасимов В.И. Влияние материнского и отцовского эффекта при возрастном подборе у свиней.	118
16. Ісіченко Н.В., Злотін О.З. Ефективність застосування біостимуляторів в залежності від біологічних ритмів гусениць шовковичного шовкопряда.	126
17. Ємець З.В., Маменко О.М. Вплив бугаїв-плідників на селекційний показник жирномолочність їхніх дочок.	131

ЕКОЛОГІЯ, ЗООГІГІЕНА, МИСЛИВСЬКЕ, ЛІСОВЕ ТА САДОВО-ПАРКОВЕ ГОСПОДАРСТВО

18. Юрченко В. В. Зниження забруднення довкілля за рахунок факторів годівлі птиці.	135
19. Трофимов А.Ф., Музыка А.А., Шейграцова Л.Н. Влияние факторов внешней среды на продуктивное долголетие коров. ...	142
20. Трофимов А.Ф., Музыка А.А., Карпуть В.А. Экологические проблемы животноводства.	150
21. Маслак В.Ю. Применение вкусоароматической добавки «АЦЕВАНДОЛ» при выращивании телят.	157
22. Брыло И.В. Качество воды, продуктивность и здоровье животных.	164
23. Голодько И.В. Влияние резиновых покрытий для боксов на поведение и создание комфортности отдыха коров.	171
24. Маменко О.М., Портянник С.В. Ефективність систем захисту організму корів від дії ксенобіотиків при виробництві біологічно безпечного молока.	181
25. Болдырев Д.А., Маменко А.М. Динамика тяжёлых металлов в органах и тканях рыб прибрежных экосистем Крымского полуострова.	198
26. Хруцький С.С., Маменко О.М. Зміни морфологічного і біохімічного складу крові корів за впливу екологічних чинників. ..	205
27. Чалая О.С., Маменко А.М. Действие на организм молодняка свиней кадмия и плумбума.	211
28. Маменко О.М., Болдырев Д.А., Болдырев А.Д., Гуріна А.М. Методика санітарної оцінки токсичності морських рибних	

Проблеми зооінженерії та ветеринарної медицини

продуктів з використанням біотест-об'єктів.	218
29. Яковлєв О.С., Костюк І.О. Відловлювання, іммобілізація і транспортування диких звірів.	231
30. Купіна З.П. Геоінформаційні технології інвентаризації лісових автодоріг.	240

ЕКОНОМІКА АПК. ОСВІТА В АПК

31. Рубан Ю.Д. О результативности научной и педагогической деятельности.	244
32. Піпенко М.А., Лисенко А.Я. Організаційні аспекти мотивації праці.	250
33. Грицаєнко В.І., Маменко О.М., Барановський Д.І., Грицаєнко Л.В. Риторика генезису винахідництва.	258
34. ОСНОВНІ ВИМОГИ ДО ПУБЛІКАЦІЇ У ЗБІРНИКУ НАУКОВИХ ПРАЦЬ.	265

CONTENT

CATTLE HUSBANDRY

1. **Kolesnik O.I., Prudnikov V.G., Dorotyuk E.M.** Features of beef cattle- breeding technology in the conditions of market economy in the eastern region of Ukraine. 10
2. **Batyr R.U.** Multiplicity of milking and functional properties of cow's udder. 17
3. **Kozhushko M.V., Mamenko A.M.** Influence of the type of bull calf feeding on meat quality and fat and acid composition of lipids. 23

SWINE HUSBANDRY

4. **Gerasimov V.I.** Main methods of keeping nutritive value of pork. .. 33
5. **Sikun N.V.** Peculiarities of behavior of experimental pigs under different technological methods of food and water supply. 43

SHEEP HUSBANDRY

6. **Lyhodid V.V., Suharev V.O., Yakovlev K.I.** Development of technological module for primary processing of wool in sites of its production. 48
7. **Fedenko E.P.** Optimal age for slaughtering of lambs of breeds and types of Ascania Nova selection in the conditions of intense fattening. 59

HORSE HUSBANDRY

8. **Petrushko M.P., Batyr Y.G., Petrusha E.Z., Nagornij S. A.** Indicators of horse breeding in Ukraine. 67
9. **Petrushko M.P., Gerasymov V.I., Pron E.V., Lutsenko M.V.** World genofund of horses and its use. 73

TECHNOLOGY OF ANIMAL PRODUCT PROCESSING

10. **Ryzhkova T.M.** Results of research of physical and chemical composition of cow and goat's milk that were used for development of state standards of Ukraine. 78

FISH CULTURE

11. **Borodin Yu.M., Chornyy M.V.** Vital capacity and productivity of bee families when using probiotic "Baikal" EM-1U. 85
12. **Tarasenko A.A.** Growth rates of mirror carp at feeding by different fodders. 93
13. **Panchishny M.A., Palchik O.A., Dehtyareva E.A.** Analysis of test results of feed for clawed crayfish in the form of root plant biomass of higher plants as mono-diet. 96

ANIMAL FEEDING AND FODDER PRODUCTION

14. **Kandyba V.M., Gnojevyy V.I., Gnojey I.V., Voytenko T.S.** Innovational methods and technological solution of proper feeding of beef cattle on farms of Ukraine. 104

GENETICS, BREEDING AND SELECTION

15. **Khohlov A.M., Baranovskyy D.I., Gerasymov V.I.** Influence of maternal and paternal effect at age selection in swine. 118
16. **Isichenko N.V., Zlotin A.Z.** Efficiency of application of biostimulators depending on biological rhythms of mulberry silkworm caterpillars. 126
17. **Emets Z.V., Mamenko A.M.** Influence of bulls on breeding indicator of fat in milk in their daughters. 131

ECOLOGY, ZOOHYGIENICS, HUNTING, FORESTRY, HORTICULTURE

18. **Yurchenko V.V.** Lowering of environmental pollution due to factors of poultry feeding. 135
19. **Trofimov A.F., Muzyka A.A., Sheigratsova L.N.** Influence of environmental factors on productive longevity of cows. 142
20. **Trofimov A.F., Muzyka A.A., Karput V.A.** Ecological problems of stock-raising. 150
21. **Maslak V. Yu.** Use of additive flavor "ATSEVANDOL" in calf rearing. 157
22. **Brylo I.V.** Quality of water, animal productivity and health. 164
23. **Golodko I.V.** Influence of rubber matting for bedding on behavior and creation of comfort cows. 171
24. **Mamenko O.M., Portyannyk S.V.** Efficiency of cows' body protection systems from action of xenobiotics when biologically safe milk is produced. 181
25. **Boldyrev D.A., Mamenko A.M.** Dynamics of heavy metals in organs and tissues of fish in ecosystems of the coastal area of the Crimea. 198
26. **Khrutskyy S.S., Mamenko O.M.** Changes of morphological and biochemical composition of cows' blood under the influence of environmental factors. 205
27. **Chalaya O.S., Mamenko A.M.** Effect of lead and cadmium on young pigs. 211
28. **Mamenko O.M., Boldyrev D.A., Boldyrev A. D., Gurina L.M.** Method of sanitary evaluation of marine fish product toxicity by biotest objects. 218
29. **Yakovlev O.S., Kostyuk I.O.** Capture, immobilization and transportation of wild animals. 231
30. **Kupina Z.P.** Geoinformational technologies of making inventory of forest roads. 240

ECONOMICS AND EDUCATION IN AIC

31. **Ruban J.D.** Progress in scientific and pedagogical activities. 244

32. Pipenko N.A., Lysenko A.J. Organizational aspects of labor motivation.	250
33. Gritsayenko V.I., Mamenko O.M., Baranovsky D.I., Grytsayenko L.V. Rhitorica in genesis of invention.	258
34. BASIC REQUIREMENTS FOR PUBLICATION IN PROCEEDINGS.	265