

ЗМІСТ

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ҐРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЗБЕРІГАННЯ ТА
ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ

ЕКОНОМІКА

СТОРІНКА МОЛОДОГО
ВЧЕНОГО

РЕЦЕНЗІЇ

ЮВІЛІЇ

- 5 **Балюк С.А.** Ґрунтові ресурси України: стан і заходи їх поліпшення
- 11 **Литвиненко М.А.** Біотехнологічні методи у селекції сільськогосподарських культур
- 15 **Медведєв В.В.** Заходи стимулювання впровадження Ґрунтоохоронних технологій у європейських країнах
- 18 **Костенко І.В., Величко В.А.** Лісові Ґрунти Ай-Петринської яйли
- 22 **Доронін В.А., Кравченко Ю.А.** Питома маса як важливий фізичний показник якості насіння цукрових буряків
- 25 **Мананкова О.П.** Вплив гібереліну на урожайність сільськогосподарських культур
- 28 **Венгер В.М., Лукашевич Н.А., Венгер О.В., Якубенко І.В., Федорчук Н.А.** Ефективність застосування біологічного препарату агат-25К т.пс. при вирощуванні хмелю
- 32 **Халак В.І.** Якісні показники м'яса та сала молодняка свиней
- 36 **Головач М.Й., Головач М.М.** Особливості будови вим'я та молочна продуктивність кобил гуцульської породи різних типів
- 39 **Куциняк І.В., Кравців Р.Й.** Порівняльна характеристика якості жиру-сирцю великої рогатої худоби та благородного оленя
- 42 **Кравченко В.А., Щербатюк А.І.** Мінливість ознак якості плодів у сортах і гібридах помідора
- 45 **Шаран М.М.** Вплив рівня мінерального живлення телиць-реципієнтів на приживлюваність ембріонів
- 50 **Богуславський В.П., Кузьмич А.Я., Кустов С.О.** Решета зернозбиральних комбайнів із сепаруючими поверхнями комбінованого типу
- 54 **Лимар В.А., Наумов А.О.** Вплив способів поливу на продуктивність моркви столової на супіщаних Ґрунтах
- 58 **Свириденко Т.А., Король Ц.О., Даниленко С.Г., Усатенко Н.Ф., Кігель Н.Ф.** Вплив бактеріальних препаратів на ферментацію м'яса птиці
- 62 **Кузнєцова І.В.** Розторопша плямиста як сировина для харчової промисловості
- 64 **Болотова Т.М., Лісовий М.П., Гуков Я.С., Макаров В.І.** Економіка технологій точного рослинництва
- 67 **Башкірова А.К.** Структурно-механічні властивості сирокочених ковбас при зберіганні
- 70 **Гринчук В.Ю.** Фактори ефективності економічних відносин підприємств молокопродуктового підкомплексу
- 73 **Климишена Р.І.** Перспективи вирощування ячменю озимого на пивоварні потреби
- 75 **Кузьменко О.А.** Вплив препаратів біо-мос і біовіт на перетравність корму молодняком свиней
- 77 **Жук І.В.** Вплив інгібування транспорту води на розвиток пшениці в умовах природної посухи
- 79 **Рудич О.О.** Сучасний стан і тенденції формування сировинної бази м'ясопереробних підприємств
- 82 **Фундаментальна праця з охорони та раціонального використання зрошуваних земель**
- 83 **До 125-річчя від дня народження М.Д.Потьомкіна**
- 84 **В.А. Вергунову — 50**

CONTENTS

TOPICAL ISSUES

LAND CULTIVATION,
SOIL SCIENCE,
AGROCHEMISTRY

PLANT-GROWING,
FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING,
VETERINARY SCIENCE

GENETICS, SELECTION,
BIOTECHNOLOGY

MECHANIZATION,
ELECTRIFICATION

AGROECOLOGY,
RADIOLOGY, MELIORATION

STORAGE AND
PRODUCTS' PROCESSING

ECONOMICS

YOUNG SCIENTIST'S
PAGE

REVIEW

JUBILEE

5 **Balyuk S.** Edaphic resources of Ukraine: state and measures on their improving

11 **Lytvynenko N.** Biotechnological methods in selection of crops

15 **Medvedev V.** Measures for stimulation implementation of soil-saving process engineering in European countries

18 **Kostenko I., Velychko V.** Forest soils of Ai-Petry mountain pasture

22 **Doronin V., Kravchenko Yu.** Unit weight as the relevant physical characteristic of germinative quality of sugar-beet

25 **Manankova O.** Influence of gibberellin on yielding ability of crops

28 **Venger V., Lukashevych N., Venger O., Yakubenko I., Fedorchuk N.** Effectiveness of application of a specimen agate-25K t.ps. at cultivating hop plant

32 **Halak V.** Quality indicators of meat and bacon of young animals of pigs

36 **Golovach M.I., Golovach M.M.** Features of constitution of udder, and milk productivity of mares of Huzul breed of different types

39 **Kutsinyak I., Kravtsiv R.** Comparative characteristics of quality of raw fat of cattle and noble deer

42 **Kravchenko V., Shcherbatyuk A.** Variability of indications of quality of fruits for grades and hybrids of gold apple

45 **Sharan N.** Influence of mineral nutrition of heifers-recipients on viability of embryos

50 **Boguslavsky V., Kuzmych A., Kustov S.** Sieves of combine harvesters with separating surfaces of the combined type

54 **Lymar V., Naumov A.** Influence of modes of watering on productivity of carrot on sandy loam soils

58 **Svyrydenko T., Korol Ts., Danylenko S., Usatenko N., Kighel N.** Influence of bacterial preparations on fermenting poultry meat

62 **Kuznetsova I.** Milk thistle as raw material for the food-processing industry

64 **Bolotova T., Lesovoy M., Gukov Ya., Makarov V.** Economy of process engineering of precise plant growing

67 **Bashkirova A.** Structural-mechanical properties of uncooked smoked sausages at storing

70 **Grynchuk V.** Indices of efficiency of economic relations of enterprises of milk industry sub-complex

73 **Klymyshena R.** Perspectives of growing winter barley for brewing purposes

75 **Kuzmenko O.** Influence of preparation Bio-mos and Biovit on digestibility of nutrients in young animals of pigs at fattening

77 **Zhuk I.** The influence of water transport inhibition on wheat growth under natural drought

79 **Rudych O.** Contemporary state and trends in creating basis of raw materials for meat factories

82 Basic work of protection and rational using of sprinkled soils

83 To M.Potyomkin 125 anniversary

84 To V. Vergunov— 50