

ЗМІСТ

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ГРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ,
БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЗБЕРІГАННЯ ТА
ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ

ЕКОНОМІКА

СТОРІНКА МОЛОДОГО
ВЧЕНОГО

- 5 **Зубець М.В., Медведєв В.В., Балюк С.А.** Розвиток і наукове забезпечення органічного землеробства в європейських країнах
- 9 **Фурдичко О.І., Никитюк О.А.** Формування довіри до оцінки якості вітчизняної сільськогосподарської продукції
- 14 **Драган М.І., Гірман О.В.** Зміни гранулометричного складу профілю сірого лісового ґрунту за різного використання
- 18 **Петриченко В.Ф.** Актуальні проблеми кормовиробництва в Україні
- 22 **Тряпичина Н.В., Васюта С.О.** Оцінка клонових підщеп вишнево-черешневої групи за інфікованістю вірусами плодкових культур
- 25 **Патика В.П., Копилов Є.П., Надкерничний С.П.** Хетомік як засіб біоконтролю збудників кореневих гнилей пшениці ярої
- 29 **Іонов І.А., Руденко Є.В., Шаповалов С.О., Варчук С.С., Долгая М.М.** Сучасні підходи до визначення вуглеводного складу рослинних кормів
- 33 **Стегній М.Ю.** Ефективність культуральної бівалентної вакцини проти хвороби Марєка при зберіганні її в рідкому азоті
- 36 **Разанов С.Ф.** Ефективність кормової добавки апімору при годівлі птиці
- 38 **Власов В.В., Мулюкіна Н.А., Джабурія Л.В.** Перспективи біотехнологічних досліджень винограду
- 42 **Адамчук В.В., Гуков Я.С., Грицишин М.І.** Проблеми і перспективи вітчизняного сільськогосподарського машинобудування
- 46 **Лисенко В.П., Решетюк В.М., Штепа В.М., Пуха В.М.** Передумови розробки робототехнічної системи агропромислового призначення
- 49 **Сніговий В.С., Козлова Л.В.** Продуктивність молодих інтенсивних насаджень яблуні за різних режимів мікророзрошення
- 53 **Кондратенко П.В., Шевчук Л.М., Левчук Л.М., Песіс Е., Фейснберг О.** Екологічно безпечний метод зменшення загару яблук під час зберігання
- 56 **Ульянченко О.В.** Підвищення конкурентоспроможності аграрного сектора економіки України на кластерних засадах
- 60 **Другак В.М.** Економіка землекористування в умовах нових земельних відносин
- 63 **Збарський В.К., Збарська А.В., Величко В.А.** Стан аграрного виробництва і продовольча безпека України
- 68 **Моргун О.В., Бублик М.О.** Економічна та енергетична оцінка вирощування сортів фундука в умовах Лісостепу України
- 72 **Гладких Є.Ю.** Зміна фракційного складу мінеральних фосфатів під впливом застосування мінеральних добрив
- 76 **Пасічник І.О.** Динаміка накопичення гірких речовин у хмелевому відварі для хлібопекарського виробництва
- 78 **Гайдей О.С., Дудар Л.В., Попова Г.А.** Вірусна геморагічна септицемія лососевих риб
- 80 **Башенко В.М.** Репрезентаційна діяльність академіка УААН В.П. Бурката у галузі історії аграрної науки України
- 83 **Кобиланська О.М.** Напрями пониження ризиковості діяльності сільськогосподарських підприємств

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

- 5 **Zubets M., Medvedev V., Baliuk S.** Development and scientific maintenance of organic agriculture in the European countries
- 9 **Furdychko O., Nykytiuk O.** Forming confidence to quality evaluation of domestic agricultural products
- 14 **Dragan N., Ghirman A.** Changes of grain size distribution of a profile of grey forest soil at different use
- 18 **Petrychenko V.** Actual problems of fodder industry in Ukraine
- 22 **Triapitsyna N., Vasiuta S.** Assessment of different types of clonal rootstocks of cherry-merry group in domestic plantings according to the level of becoming infected with viruses of fruit crops
- 25 **Patyka V., Kopylov E., Nadkernichny S.** Hetomik as method of the biocontrol of activators scab spring wheat
- 29 **Ionov I., Rudenko Ye., Shapovalov S., Varchuk S., Dolgaya M.** Modern approaches to determination of carbohydrate composition of vegetative feedstuff
- 33 **Stegniy M.** Efficiency of culture bivalent vaccine against Marek disease at its storage in liquid nitrogen
- 36 **Razanov S.** Efficiency of feed additive based on the pestilence of bees at feeding an auk
- 38 **Vlasov V., Muliukina N., Dzhaburiya L.** Perspectives of biotechnological studies of grape
- 42 **Adamchuk V., Gukov Ya., Grutsyshyn M.** Machine industry for agribusiness industry: problems and ways of their solution
- 46 **Lysenko V., Reshetiuk V., Shtepa V., Pukha V.** Premises of creating robotic systems of agro-industrial assigning
- 49 **Snegovoy V., Kozlova L.** Productivity of young intensive plantings of apple at different regimens of micro-irrigating
- 53 **Kondratenko P., Shevchuk L., Levchuk L., Pesis Ye., Feyenberg O.** Ecologically safe method of de-creasing sunburn of pomes during conservation
- 56 **Ulyanchenko A.** Conceptual fundamentals of rising competitive strength of agrarian sector of economic activity of Ukraine on the cluster beginnings
- 60 **Drugak V.** Land economics in conditions of new land relation
- 63 **Zbarskiy V., Zbarskaya A., Velichko V.** State of agrarian production and food safety of Ukraine
- 68 **Morgun O., Bublik M.** Economic and power assessment of cultivating grades of Lambert nut in conditions of Forest steppe of Ukraine
- 72 **Gladkih Ye.** The changes in fractional composition of mineral phosphates under the influence of mineral fertilizers
- 76 **Pasechnyk I.** Dynamics of accumulating bitter principles in hop decoction for bread baking
- 78 **Gaydey O., Dudar L., Popova G.** Virus hemorrhagic septicaemia of salmon
- 80 **Bashchenko V.** Representative activity of academician of UAAS V. Burkat in the branch of history of agrarian science of Ukraine
- 83 **Kobylyanska O.** Direction of decrease in riskiness of activity of the agricultural enterprises