

Вісник

ISSN 2308-9377

4'18

аграрної науки

ЗЕМЛЕРОБСТВО, АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО, ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

ГЕНЕТИКА, СЕЛЕКЦІЯ, БІОТЕХНОЛОГІЯ

МЕХАНІЗАЦІЯ, ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ, РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЗБЕРІГАННЯ ТА ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ

ЕКОНОМІКА

НАЙАКТУАЛЬНІШЕ

ЗЕМЛЕРОБСТВО,
ГРУНТОЗНАВСТВО,
АГРОХІМІЯ

РОСЛИННИЦТВО,
КОРМОВИРОБНИЦТВО

ТВАРИННИЦТВО,
ВЕТЕРИНАРНА
МЕДИЦИНА

МЕХАНІЗАЦІЯ,
ЕЛЕКТРИФІКАЦІЯ

АГРОЕКОЛОГІЯ,
РАДІОЛОГІЯ, МЕЛІОРАЦІЯ

ЗБЕРІГАННЯ ТА
ПЕРЕРОБКА ПРОДУКЦІЇ

ЕКОНОМІКА

СТОРІНКА
МОЛОДОГО ВЧЕНОГО

СТОРІНКИ ІСТОРІЇ

- 5 **Балюк С.А., Носко Б.С., Воротинцева Л.І.** Регулювання родючості ґрунтів та ефективності добрив в умовах змін клімату
- 13 **Іваніна В.В., Павук І.А., Мазур Г.М.** Поживний режим чорнозему вилугуваного за різних систем удобрення буряків цукрових
- 20 **Хромих Н.О., Матюха В.Л., Лихолат Ю.В., Лісовий М.М., Назаренко М.М., Григорюк І.П.** Вплив гербіцидів на показники урожаю гібрида кукурудзи Оржиця 237 МВ
- 26 **Дерев'янюк С.В., Решотько Л.М., Бова Т.О., Дмитрук О.О., Головка А.М., Кацимон В.В.** Удосконалення засобів діагностики та специфічної профілактики хвороби Тешена
- 31 **Іванов В.О., Курман А.Ф., Горіславець А.І.** Особливості мікроклімату у спорудженнях легкого типу для утримання підсисних свиноматок
- 36 **Ярошевський В.П., Осипенко Т.М.** Оптимізація гідравлічних систем промислових виробництв мікробіологічних засобів захисту рослин
- 42 **Турченко В.О., Кропивко С.М.** Технологія вирощування рису без постійного затоплення в умовах Придунайських рисових зрошувальних систем
- 48 **Роїк М.В., Кузнєцова І.В.** Технологія концентрату із сушених листків стевої
- 55 **Соколова А.О., Голій Н.П., Гонта Н.А.** Оцінка сучасного стану та перспективи розвитку сільських домогосподарств Волині
- 61 **Приймачук Т.Ю., Проценко А.В., Рудик Р.І., Штанько Т.А.** Пивна та хмелева галузі України: кон'юнктура та інтеграція
- 68 **Сєвідов В.П.** Біологічний потенціал гібридів огірка зарубіжної селекції
- 74 **Тарнавська К.П.** Зимостійкість і морозостійкість клонів яблуні (*Malus domestica* Borkh.) сорту Джонаголд вітчизняної селекції
- 78 **Матвійчук Н.Г.** Агрохімічна оцінка систем удобрення в сівозміні Полісся
- 83 **Вергунов В.А.** Лідер аграрної науки України. До 80-річчя від дня народження академіка НААН, Героя України М.В. Зубця

CONTENTS

TOPICAL ISSUES

LAND CULTIVATION,
SOIL SCIENCE,
AGROCHEMISTRY

PLANT-GROWING,
FODDER PRODUCTION

LIVESTOCK BREEDING,
VETERINARY SCIENCE

MECHANIZATION,
ELECTRIFICATION

AGROECOLOGY,
RADIOLOGY, MELIORATION

STORAGE AND
PRODUCTS' PROCESSING

ECONOMICS

YOUNG SCIENTIST'S
PAGE

PAGE OF HISTORY

- 5 **Baliuk S., Nosko B., Vorotyntseva L.** Regulation of fertility of soils and efficiency of fertilizers in conditions of climate fluctuations
- 13 **Ivanina V., Pavuk I., Mazur H.** Nutritive regimen of leached chernozem at use of different fertilizer systems for sugar beet cultivation
- 20 **Khromykh N., Matiukha V., Lykholat Yu., Lisovyi M., Nazarenko M., Hryhoriuk I.** Influence of herbicides on indexes of yield of hybrid of corn Orzhitsa 237 MV
- 26 **Derevianko S., Reshotko L., Bova T., Dmytruk O., Holovko A., Katsymon V.** Improvement of diagnostic tools and specific prophylaxis of Teshen disease
- 31 **Ivanov V., Kurman A., Horislavets A.** Features of microclimate in buildings of light type for growing lactating sows
- 36 **Yaroshevskiy V., Osypenko T.** Optimization of hydraulic systems of industrial productions of microbiological means for protection of plants
- 42 **Turcheniuk V., Kropyvko S.** Technology of growing rice without fixed waterflooding in conditions of Danube rice irrigation systems
- 48 **Roik M., Kuznetsova I.** Technology of manufacture concentrate from dried leaves of Stevia
- 55 **Sokolova A., Holii N., Honta N.** Assessment of contemporary state and perspectives of development of village facilities of Volyn
- 61 **Prymachuk T., Protsenko A., Rudyk R., Shtanko T.** Beer and hop branches of Ukraine: conjuncture and integration
- 68 **Sevidov V.** Biological potential of hybrids of a cucumber of foreign selection
- 74 **Tarnavska K.** Winter-hardiness and frost resistance of clones of an apple (*Malus domestica* Borkh.) of the grade Jonagold of domestic selection
- 78 **Matviichuk N.** Agrochemical assessment of fertilizer systems in crop rotation of Polissia
- 83 **Vergunov V.** The leader of agrarian science of Ukraine. To the 80th anniversary of academician of NAAS, the Hero of Ukraine M.V. Zubets