

## З М І С Т / C O N T E N T S

<b>Antonik I. I., Tkaczenko H. M., Lukash O. V., Kurhaluk N. M., Nedosekov V. V.</b> Essential oils in pig production: an alternative approach to health and welfare <i>Антонік І. І., Ткаченко Г. М., Лукаш О. В., Кургалюк Н. М., Недосєков В. В.</i> Ефірні олії у свинарстві : альтернативний підхід до здоров'я та добробуту	7
<b>Акімов О. В., Церенюк О. М., Вовк В. О., Череута Ю. В.</b> Аналіз стану відтворення стада у ДП «ДГ «ім. 9 Січня» та заходи щодо його покращення <i>Akimov O. V., Tsereniuk O. M., Vovk V. O., Chereuta Yu. V.</i> Analysis of the reproduction state of the herd in the SE "EE" im. 9 Sichnia" and measures to improve it	30
<b>Ейфеел А. А. А., Сусол Р. Л., Кірович Н. О.</b> Актуальні питання підвищення якості молока в умовах його промислового виробництва <i>Eifeel A. A. A., Susol R. L., Kirovych N. O.</i> Actual issues of improving the quality of milk in the conditions of its industrial production	42
<b>Іванов В. О., Засуха Л. В., Фоміченко М. О., Маслов В. І., Кременевський О. Ю.</b> Виробництво вермикультури і вермигумусу та його переробка <i>Ivanov V. O., Zasukha L. V., Fomichenko M. O., Maslov V. I., Kremenevskiy O. Yu.</i> Production of vermiculture and vermihumus and its processing	55
<b>Лукаш О. В., Ткаченко Г. М., Кургалюк Н. М.</b> Можливості та перспективи застосування рослин для лікування гельмінтозів у свійських жуйних <i>Lukash O. V., Tkaczenko H. M., Kurhaluk N. M.</i> Possibilities and prospects of using plants for the treatment of helminthoses in domestic ruminants	67
<b>Небилиця М. С., Бойко О. В., Гавриш О. М., Сотніченко Ю. М.</b> Мультипараметрична оцінка мікроклімату свинарників за різних паратипових факторів <i>Nebylytsia M. S., Boiko O. V., Havrysh O. M., Sotnichenko Yu. M.</i> Multiparametric assessment of the microclimate of pig premises based on various paratypic factors	87

**Рябініна О. В., Мельник В. О., Баньковська І. Б.**

Економічна ефективність вирощування ремонтного молодняку індиків на повторно використованій підстилці 102

*Riabinina O. V., Melnyk V. O., Bankovska I. B.*

Economic efficiency of rearing of young breeder turkeys on reused litter

**Халак В. І., Волощук В. М., Церенюк О. М., Гутий Б. В., Засуха Л. В., Бордун О. М.**

Активність амінотрансфераз сироватки крові та їх зв'язок з відгодівельними і м'ясними якістьями молодняку свиней різної інтенсивності формування 116

*Khalak V. I., Voloshchuk V. M., Tsereniuk O. M., Hutyi B. V., Zasukha L. V., Bordun O. M.*

Activity of blood serum aminotransferases and their relationship with fattening and meat qualities of young pigs of different intensity of formation

**Церенюк О. М., Акімов О. В., Черевта Ю. В.**

Пластичність і стабільність за показниками відтворної здатності порід свиней ландрас і уельс 131

*Tsereniuk O. M., Akimov O. V., Chereuta Yu. V.*

Plasticity and stability according to indexes of the reproductive capacity of Landrace and Welsh pig breeds

**Шабля В. П., Ткаченко Г. М., Церенюк О. М., Шабля П. В., Бугай І. О., Скрипник В. О.**

Біологічні основи застосування ефекту гетерозису за породно-лінійної гібридизації та промислового схрещування у свинарстві (оглядова) 144

*Shablia V. P., Tkachenko H. M., Tsereniuk O. M., Shablia P. V., Buhai I. O., Skrypnyk V. O.*

Biological basis of the application of the heterosis effect by breed-line hybridization and industrial crossing in pig breeding (review)

Вимоги до оформлення статей до міжвідомчого тематичного наукового збірника «Свинарство і агропромислове виробництво» 169

Rules for the design of articles to the interdepartmental subject scientific digest "Pig Breeding and Agroindustrial Production"