

ЗМІСТ

ТВАРИННИЦТВО, КОРМОВИРОБНИЦТВО, ЗБЕРЕЖЕННЯ ТА ПЕРЕРОБКА СІЛЬСЬКОГОСПОДАРСЬКОЇ ПРОДУКЦІЇ	3
Альшамайлех Х., Кулібаба Р.О. Генетична структура популяції корів української чорно-рябої молочної породи за локусами пролактину та плацентарного лактогена	3
Андрієнко Л.М. Вплив різних рівнів метіоніну на перетравність поживних речовин корму та баланс нітрогену в організмі молодняка кролів	9
Веселов Є.В., Щербакова І.Л., Левченко І.С. Інноваційні технології у тваринництві та ефективність впровадження концепції Smart Farm.....	15
Глєбова Ю.А., Вертійчук А.І. Експерименти зі споживання тваринних продуктів із вмістом холестерину для здоров'я людей	21
Демчук О.В., Цігорлаш Д.В., Левченко М.В. Удосконалення технології виробництва кормів в експандованому вигляді та ефективність їх використання під час відгодівлі свиней.....	28
Іванова І.Є., Розова Л.В., Романов О.В. Порівняння товарних, біохімічних, органолептичних показників якості свіжих та свіжозаморожених плодів абрикоса раннього, середнього та пізнього строків досягання, що вирощені в умовах Південного степу України.....	35
Калинка А.К., Корх І.В. Продуктивність бугайців за середнього рівня годівлі в умовах регіону Буковини.....	42
Капшук Н.О. Відтворна функція корів-первісток в умовах промислового комплексу з виробництва молока	52
Кривенко С.В., Карпенко К.В., Вашина Д.О. Дослідження режимів заморожування м'ясних напівфабрикатів	58
Кушнеренко В.Г., Бондар Р.В. Підвищення молочної продуктивності шляхом введення перспективних технологічних прийомів годівлі великої рогатої худоби	62
Кушнеренко В.Г., Жмуровський І.О. Поліпшення умов утримання великої рогатої худоби в умовах змін клімату	67
Любенко О.І., Бойко А.О. Вирощування гусей для отримання жирної печінки в умовах фермерського господарства «Нива-2011» Голопристанського району Херсонської області	77
Любенко О.І., Кривий В.В., Іванов І.В. Вплив якості кормів на яєчну продуктивність курей-несучок в умовах виробництва філії «Чорнобаївське» Приватного акціонерного товариства «Агрохолдинг Авангард».....	83
Панкєєв С.П., Ушаков М.О. Продуктивні ознаки свиней зарубіжних генотипів в умовах свинарського підприємства ТОВ «АФ «Воронцовське»».....	89
Папакіна Н.С., Гришко В.В. Генеалогічна структура гурту української чорно-рябої породи великої рогатої худоби ДП ДГ «Асканійське».....	96
Папакіна Н.С., Маскаль І.М., Юрченко Д.В. Динаміка продуктивних ознак молочного гурту ДП ДГ «Асканійське».....	101

Почукалін А.Є., Прийма С.В., Різун О.В. Хронологія створення та удосконалення бурої карпатської породи великої рогатої худоби	108
Приліпко Т.М., Коваль Т.В. Розробка технології та обладнання для термічної обробки м'ясних паштетів	116
Соболь О.М. Мінливість морфометричних показників і плодючості сук породи Середньоазіатська вівчарка різних систем розведення за вольєрного та квартирного утримання	123
Соловйова Л.М., Єрохіна О.М., Пересунько О.Д., Човгун А.М. Розповсюдження бабезіозу собак залежно від їх віку, порідної чутливості та статі	129
Ткачук В.П. Порівняльна оцінка росту та розвитку молодняку поліської м'ясної породи	135
Чернишов І.В., Задніприний М.В., Малютін Н.Д. Дослідження технології забою великої рогатої худоби в умовах ТОВ «Аргор» с. Чорнобаївка Білозерського району Херсонської області	141
Чернявська Т.О., Ізмайлова Н.О. Показники довічної продуктивності корів української червоно-рябої молочної породи залежно від впливу спадковості голштинської породи	145
Шкурко Т.П., Іванов І.А., Іванов О.І. Молочна продуктивність корів-первісток, отриманих методом ембріотрансплантації	150
Шуляр А.Л. Вплив віку першого осіменіння та першого отелення корів на їх молочну продуктивність	155
МЕЛІОРАЦІЯ І РОДЮЧІСТЬ ҐРУНТІВ	162
Биндич Т.Ю. Оцінювання диференціації ґрунтового покриву за допомогою космічних зображень	162
ЗЕМЛЕРОБСТВО, РОСЛИННИЦТВО, ОВОЧІВНИЦТВО ТА БАШТАННИЦТВО	171
Кривенко А.І., Орехівський В.Д., Почколіна С.В. Урожайність та якість зерна перспективних сортів ячменю озимого за різними строками сівби в умовах Причорноморського Степу України	171

CONTENTS

ANIMAL HUSBANDRY, FEED PRODUCTION, STORAGE AND PROCESSING OF AGRICULTURAL PRODUCTS	3
Alshamaileh H., Kulibaba R.O. The population genetic structure of the Ukrainian Black-Pied cattle breed by prolactin and placental lactogen loci	3
Andriienko L.M. Influence of different levels of methionine on nutrient digestibility of feed and Nitrogen balance in young rabbits.....	9
Veselov Ye.V., Shcherbakova I.L., Levchenko I.S. Innovative livestock technologies and the effectiveness of smart farm implementation	15
Glebova Y.A., Vertiyhuk A.I. Experiments on the consumption of cholesterol-containing animal products for human health	21
Demchuk O.V., Tshorlash D.V., Levchenko M.V. Improvement of expanded feed production technology and efficiency of their use in pig fattening.....	28
Ivanova I.Y., Rozova L.V., Romanov O.V. The comparison of commodity, biochemical, organoleptic quality indicators of fresh and fresh frozen apricot fruits of the early, middle and late ripening periods grown in the conditions of the Southern Steppe of Ukraine	35
Kalynka A.K., Korkh I.V. Performance of Bugayts at average level of feeding in the region of Bukovina	42
Kapshuk N.O. Reproductive function of first-born cows in the conditions of an industrial complex for milk production.....	52
Kryvenko S.V., Karpenko K.V., Vashyna D.O. Research of different modes of freezing meat mixtures	58
Kushnerenko V.H., Bondar R.V. Increasing milk productivity by introducing promising technological methods for feeding livestock.....	62
Kushnerenko V.H., Zhmurovskiy I.O. Improving livestock conditions under climate change.....	67
Liubenko O.I., Boiko A.O. Goose production for obtaining fatty liver in the farm “Niva-2011” in Hola prystan district of Kherson region.....	77
Liubenko O.I., Kryvyi V.V., Ivanov I.V. The influence of feed quality on egg productivity of laying hens under conditions of “Chornobaivske” branch of the private joint-stock company “Agroholding Avangard”	83
Pankieiev S.P., Ushakov M.O. Productive traits of pigs of foreign genotypes in the conditions of the pig enterprise of LLC “AF “Vorontsovske””	89
Papakina N.S., Hryshko V.V. The genealogical structure of the herd of Ukrainian black-pocked cattle of the Askaniye enterprise.....	96
Papakina N.S., Maskal I.M., Yurchenko D.V. The dynamics of the productive characteristics of the dairy group of State enterprise experimental farm “Askaniins’ke”	101
Pochukalin A.E., Pryima S.V., Rizun O.V. Chronology of creation and improvement of The Brown Carpathian breed of cattle.....	108
Prylipko T.M., Koval T.V. Development of technology and equipment for heat treatment of meat pies	116

Sobol O.M. Variability of morphometric indicators and fecundity of female Central Asian shepherd dogs of different breeding systems aviary cage and apartment keeping	123
Soloviova L.M., Erohina O.M., Peresunko O.D., Chovgun A.M. Distribution of Babesiosis of dogs, depending on their age, pedigree sensitiveness and sex.....	129
Tkachuk V.P. Estimation of growth and development of youngsters of Polissya beef breed	135
Chernyshov I.V., Zadniprianyi M.V., Maliutin N.D. Research of calculation technology in the conditions of “Argor” ltd.....	141
Chernyavska T.O., Izmailova N.O. Indicators of lifetime productivity of cows of Ukrainian red-rippled dairy breed depending on the influence of heredity of Holstein breed	145
Shkurko T.P., Ivanov I.A., Ivanov O.I. Dairy productivity of firstborn cows received by embryo transplantation method.....	150
Shulyar A.L. Influence of age of first insemination and first calving of cows on their milk productivity	155
MELIORATION AND SOIL FERTILITY	162
Byndych T.Yu. The assessment of soil cover differentiation by space imagery	162
AGRICULTURE, CROP PRODUCTION, VEGETABLE AND MELON GROWING	171
Kryvenko A.I., Orekhivskiy V.D., Pochkolina S.V. Yield and quality of grain of perspective varieties of winter barley for different sowing periods in the conditions of the Black Sea Steppe of Ukraine	171
