

ЗМІСТ

ГОДІВЛЯ ТВАРИН І ТЕХНОЛОГІЯ КОРМІВ

ВИХІД ПРОДУКТІВ ЗАБОЮ КАЧОК ЗА РІЗНИХ РІВНІВ ПРОТЕЇНУ ТА ЛІЗИНУ У РАЦІОНІ <i>І.М. Баланчук</i>	11
ВПЛИВ ВМІСТУ МЕТІОНІНУ НА ЗАБІЙНІ ЯКОСТІ МОЛОДНЯКУ КРОЛІВ ЗА ЗНИЖЕНИХ РІВНІВ ПРОТЕЇНУ В КОМБІКОРМАХ <i>Ю.А. Богдан</i>	16
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВИКОРИСТАННЯ ФЕРМЕНТУ ЗА ВИРОЩУВАННЯ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ <i>Л.Г. Бомко</i>	23
ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ НА ВІДГОДІВЛІ ЗА ДІЇ ЗМІШАНОЛІГАНДНОГО КОМПЛЕКСУ ЦИНКУ <i>В.С. Бомко, В.А. Маршалок</i>	28
АКТИВНІСТЬ ЗАЛОЗ ВНУТРІШНЬОЇ СЕКРЕЦІЇ У БИЧКІВ ЗА ОБМЕЖЕНОГО МОЛОЧНОГО ЖИВЛЕННЯ <i>О.Т. Бусенко</i>	33
СИСТЕМИ ОЦЕНКИ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ПИТАТЕЛЬНОСТИ КОРМОВ И РАЦИОНОВ <i>Д.Т. Винничук, И.В. Гончаренко</i>	38
ПОРІВНЯННЯ ТЕМПІВ РОСТУ ВЕСЛОНОСА (POLYODON SPATHULA, WALBAUM, 1792) ЗА ЙОГО ГОДІВЛІ ШТУЧНИМ КОМБІКОРМОМ ТА ЖИВОЮ ДАФНІЄЮ <i>І.В. Гноєвий, О.О. Тарасенко</i>	44
ЗАСВОЄННЯ ЗАЛІЗА ТА МІДІ КАЧЕНЯТАМИ ЗАЛЕЖНО ВІД РІЗНИХ РІВНІВ КАЛЬЦІЮ ТА ФОСФОРУ У КОМБІКОРМАХ <i>М. І. Голубєв</i>	47
ОСОБЛИВОСТІ ОБМІНУ РЕЧОВИН У ТКАНИНАХ ПЕРЕПЕЛІВ ПРИ ЗГОДОВУВАННІ ХЕЛАТНИХ СПОЛУК МІКРОЕЛЕМЕНТІВ ТА МІКРОБНОГО β -КАРОТИНУ <i>С.В. Гусак, Л.В. Шевченко</i>	52
ЗАБІЙНІ ПОКАЗНИКИ СВИНЕЙ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ ФЕРМЕНТНОГО ПРЕПАРАТУ МЕК-БТУ-7 <i>А.В. Гуцол, А.Л. Матвієнко</i>	56
СРАВНИТЕЛЬНАЯ ОЦЕНКА ЖИДКОГО И СУХОГО СПОСОБОВ КОРМЛЕНИЯ СВИНЕЙ <i>П. Жировницкий</i>	60
ОПТИМІЗАЦІЯ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕРНОВИХ ЕКСТРУДАТІВ У ГОДІВЛІ СВИНОМАТОК <i>Ю.В. Засуха, С. М. Грищенко, Н. П. Грищенко</i>	65
ВИКОРИСТАННЯ НЕТРАДИЦІЙНИХ КОРМІВ У РАЦІОНАХ ВИСНАЖЕНИХ МОЛОЧНИХ СВИНОМАТОК <i>Ю.В. Засуха, С.М. Грищенко</i>	72
ЕФЕКТИВНІСТЬ ВІДГОДІВЛІ ПІДСВИНКІВ ЗА ВИКОРИСТАННЯ АРОМАТИЧНОЇ ДОБАВКИ “КАРАМЕЛЬ-ВАНІЛЬ” <i>Ю.С. Зубкова</i>	79
ПРОДУКТИВНІСТЬ КУРЧАТ-БРОЙЛЕРІВ ЗА РІЗНИХ РІВНІВ МЕТІОНІНУ У КОМБІКОРМІ <i>І.І. Ібатуллін, І.І. Ільчук, М.Я. Кривенюк, М.А. Голота</i>	84
ЕФЕКТИВНІ РІВНІ ТА СПІВВІДНОШЕННЯ МЕТІОНІНУ І ТРЕОНІНУ У РАЦІОНАХ ЯЄЧНИХ КУРЕЙ БАТЬКІВСЬКОГО СТАДА <i>І.І. Ібатуллін, М.Я. Кривенюк, І.І. Ільчук</i>	90

ПОКАЗНИКИ ЗАБОЮ ТА ХІМІЧНИЙ СКЛАД М'ЯЗІВ МОЛОДНЯКУ КРОЛІВ ЗА РІЗНИХ РІВНІВ СИРОЇ КЛІТКОВИНИ У КОМБІКОРМАХ <i>І.І. Ібатуллін, Ю.В. Позняковський</i>	96
ПРОДУКТИВНІСТЬ МОЛОДНЯКУ КРОЛІВ ЗА РІЗНИХ ДЖЕРЕЛ ХРОМУ В КОМБІКОРМІ <i>І.І. Ібатуллін, Д.П. Уманець, К.І. Махно</i>	101
ПОКАЗНИКИ ЗАБОЮ МОЛОДНЯКУ КРОЛІВ ЗА РІЗНИХ РІВНІВ ЖИРУ У КОМБІКОРМАХ <i>І.І. Ібатуллін, Р.А. Щасливий</i>	106
ПОДКИСЛИТЕЛЬ «КИСКАД» В КОРМЛЕННИ МОЛОНЬКА КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА <i>А.И. Козинец, О.Г. Голушко, М.А. Надаринская, Т.Г. Козинец</i>	110
ПРОДУКТИВНОСТЬ КОРОВ И РАЗВИТИЕ ПЛОДА В ЗАВИСИМОСТИ ОТ СТРУКТУРЫ ПРЕМИКСА <i>В.С. Козырь, Е.Я. Качалова</i>	114
ЗАСВОЄННЯ СЕЛЕНУ В ОРГАНІЗМІ КРОЛІВ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ РІЗНИХ СЕЛЕНОВМІСНИХ СПОЛУК <i>О.М. Косяненко</i>	122
ЯИЧНАЯ ПРОДУКТИВНОСТЬ ЯПОНСКИХ ПЕРЕПЕЛОВ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПРОБИОТИЧЕСКИХ ПРЕПАРАТОВ <i>А.А. Кретов, Дурхам Исмаил Аль Альнаби</i>	125
НАУЧНОЕ ОБОСНОВАНИЕ ФАЗОВОГО КОРМЛЕНИЯ ПРОДУКТИВНЫХ САМОК ЯИЧНЫХ ПЕРЕПЕЛОВ <i>А.А. Кретов, О.Г. Сидоренко</i>	132
ЯКІСТЬ ПРОДУКЦІЇ СВИНЕЙ НА ВІДГОДІВЛІ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ ПРЕБІОТИКА В СКЛАДІ КОМБІКОРМІВ <i>О.А. Кузьменко</i>	137
МІНЕРАЛЬНЕ ЖИВЛЕННЯ МОЛОДЬЯКУ ПЕРЕПЕЛІВ ТА КРИТЕРІЇ ЙОГО ПОВНОЦІННОСТІ <i>В.В. Отченашко</i>	141
ВМІСТ МІНЕРАЛЬНИХ РЕЧОВИН У ПРОДУКТАХ ЗАБОЮ СВИНЕЙ ЗА РІЗНИХ РІВНІВ ТА ДЖЕРЕЛ СЕЛЕНУ У РАЦІОНІ <i>Л.В. Пірова</i>	147
ПРИМЕНЕНИЕ ЦЕОЛИТОВ В КОМИКОРМАХ ДЛЯ ОСЕТРОВЫХ РЫБ <i>С.В. Пономарев, Ю.М. Баканева, И.Ю. Киреева, Н.М. Баканев, Ю.В. Федоровых, О.А. Левина</i>	154
МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ СИМЕНТАЛЬСЬКОЇ М'ЯСНОЇ ХУДОБИ ЗА ВИКОРИСТАННЯ КОМБІКОРМУ ТА ПРЕМІКСУ НОВОЇ РЕЦЕПТУРИ В ЗОНІ ПЕРЕДКАРПАТТЯ <i>В.Є. Попов, О.І. Заяць, Я.С. Вовк, Н.М. Федак</i>	160
КОМБИКОРМ КР-3 С ЭКСТРУДИРОВАННЫМ ОБОГАТИТЕЛЕМ В РАЦИОНАХ БЫЧКОВ <i>В.Ф. Радчиков, С.Л. Шинкарева, В.К. Гурин, О.Ф. Ганущенко, А.Н. Кот</i>	166
ОБМІН РЕЧОВИН, ШВИДКІСТЬ РОСТУ ТА ЗАБІЙНІ ЯКОСТІ ПЕРЕПЕЛІВ ЗА РІЗНОГО РІВНЯ ЛІПІДІВ У РАЦІОНІ <i>М.Ю. Сичов</i>	174
ПРОДУКТИВНІСТЬ МОЛОДНЯКУ КРОЛІВ ЗА ЗГОДОВУВАННЯ ПОВНОРАЦІОННИХ КОМБІКОРМІВ З РІЗНИМ РІВНЕМ КАЛЬЦІЮ ТА ФОСФОРУ <i>Д.П. Уманець, Р.М. Уманець, О.В. Яценко, Л.М. Зламанюк</i>	183
НОВЫЕ КОМБИКОРМА-КОНЦЕНТРАТЫ В РАЦИОНАХ РЕМОНТНЫХ ТЕЛОК 4-6-МЕСЯЧНОГО ВОЗРАСТА И ИХ ВЛИЯНИЕ	

НА ПРОДУКТИВНОСТЬ И ГЕМАТОЛОГИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ <i>В.П. Цай, Л.В. Волков</i>	190
ЗАЛЕЖНІСТЬ СПОЖИВАННЯ СУХОЇ РЕЧОВИНИ КОРМІВ МОЛОДНЯКОМ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ МОЛОЧНИХ І М'ЯСНИХ ПОРІД <i>О.А. Цвігун, А.Т. Цвігун</i>	198
ПОРІВНЯЛЬНА ОЦІНКА ВИКОРИСТАННЯ РІЗНИХ НОРМ ПРИ ОРГАНІЗАЦІЇ ГОДІВЛІ КОРІВ <i>А.Т. Цвігун, І.А. Ляшук</i>	203
ВПЛИВ КОНСЕРВОВАНОГО МОЛОЗИВА НА ГЕМАТОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ТЕЛЯТ <i>С.В. Чернюк</i>	209
НОРМУВАННЯ ПОЖИВНОСТІ КОМБІКОРМІВ ДЛЯ ДІЙНИХ КОРІВ ЗА НЕРОЗЩЕПЛЮВАНИМ У РУБЦІ ПРОТЕЇНОМ <i>А.І. Чигрин</i>	214
ВИКОРИСТАННЯ ПРОБІОТИКА «ЕНТЕРО-АКТИВ» У ГОДІВЛІ ПЕРЕПЕЛІВ ПОРДИ «ФАРАОН» <i>Р. А. Чудак, О. І. Скоромна, О. І. Вознюк, А.М. Вознюк</i>	220
МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ ТА ВІДТВОРЮВАЛЬНА ЗДАТНІСТЬ КОРІВ, ВИРОЩЕНИХ ЗА РІЗНИХ РІВНІВ СПОЖИВАННЯ НЕЗБИРАНОГО МОЛОКА У МОЛОЧНИЙ ПЕРІОД <i>І.П. Чумаченко</i>	226
КЛІНІЧНИЙ СТАН ТА МОРФОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ КРОВІ КУРЕЙ ПРОМИСЛОВОГО СТАДА ПРИ ЗГОДОВУВАННІ β -КАРОТИНУ БІОТЕХНОЛОГІЧНОГО СИНТЕЗУ <i>Л.В. Шевченко, В.М. Поляковський, В.М. Михальська, Л.В. Малюга</i>	233
ПРОДУКТИВНІСТЬ ВІДГОДІВЕЛЬНОГО МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ ЗА РІЗНИХ РІВНІВ ТА ДЖЕРЕЛ СЕЛЕНУ У РАЦІОНІ <i>О.В. Яценко, Р.О. Тарасов, Д.П. Уманець</i>	237

РОЗВЕДЕННЯ ТА СЕЛЕКЦІЯ ТВАРИН

ПРОВЕДЕННЯ ПЛЕМІННОЇ РОБОТИ З СОБАКАМИ ПОРОДИ НІМЕЦЬКИЙ КУРЦХААР НА ОСНОВІ ПОЛЬОВИХ ІСПИТІВ <i>В.П. Бородай, Ю.М. Титаренко</i>	246
СТРУКТУРНІ УШКОДЖЕННЯ СПЕРМІЇВ ТА ЗАПЛІДНЮЮЧА ЗДАТНІСТЬ ДЕКОНСЕРВОВАНОЇ СПЕРМИ БАРАНІВ–ПЛІДНИКІВ ЗАЛЕЖНО ВІД ПЕРІОДУ СЕЗОННОЇ АКТИВНОСТІ ТА ПОРОДНОЇ ПРИНАЛЕЖНОСТІ <i>Х.М. Гримак</i>	254
ХАРАКТЕРИСТИКА ПЛЕМІННОГО МАСИВУ ВЕЛИКОЇ РОГАТОЇ ХУДОБИ ПОРОДИ АБЕРДИН-АНГУС У ГОСПОДАРСТВАХ ВОЛИНСЬКОЇ ОБЛАСТІ <i>П.П. Джус, В.А. Крочук, Г.М. Бондарук, Н.В. Чоп, Л.В. Вишневський, О.В. Сидоренко, Н.М. Кузєбна</i>	259
РІСТ ТА РОЗВИТОК МОЛОДНЯКУ КОНЕЙ УКРАЇНСЬКОЇ ВЕРХОВОЇ ПОРОДИ ЗАЛЕЖНО ВІД ВІКУ <i>Л.М. Зламанюк, Д.П. Уманець, Р.М. Уманець</i>	265
ДИНАМІКА РОСТУ ЖИВОЇ МАСИ ТА РОЗВИТКУ МОЛОДНЯКУ АБЕРДИН-АНГУСЬКОЇ ПОРОДИ <i>І.С. Каменська</i>	269
МОРФОЛОГІЧНИЙ СКЛАД ЯЄЦЬ ПЕРЕПЕЛІВ ЯПОНСЬКОЇ ПОРОДИ <i>А.С. Курінна</i>	273

ИСКУССТВЕННОЕ ОСЕМЕНЕНИЕ - ПЕРСПЕКТИВНОЕ НАПРАВЛЕНИЕ ПРИ РАЗВЕДЕНИИ МЯСНЫХ ПОРОД КРОЛИКОВ <i>А.Ю. Норе́йко</i>	279
ЯЄЧНІ КУРИ: ІСТОРІЯ ПРИРУЧЕННЯ, ПОРОДОУТВОРЮВАЛЬНИЙ ПРОЦЕС, СПЕЦІАЛІЗАЦІЯ <i>Ю.В. Осадча</i>	286
МОРФОЛОГІЧНІ ПОКАЗНИКИ ІНКУБАЦІЙНИХ ЯЄЦЬ ПЕРЕПЕЛІВ РІЗНИХ ПОРІД <i>М.В. Петерс</i>	295
ЕФЕКТИВНІСТЬ РОЗВЕДЕННЯ ЗА ЛІНІЯМИ В ПОПУЛЯЦІЯХ МОЛОЧНОЇ ХУДОБИ <i>Р.В. Ставецька, М.В. Буштрук, І.С. Старостенко, І.В. Титаренко</i>	298
ВІДТВОРЮВАЛЬНА ЗДАТНІСТЬ КНУРІВ-ПЛІДНИКІВ РІЗНИХ ГЕНОТИПІВ <i>Г.Ф. Тельпіс, Н.В. Богданова</i>	305
ОСОБЛИВОСТІ ЗАВОДСЬКОГО ТИПУ ОВЕЦЬ ТОВ «ШАРОЛЕЗЬКА ВІВЦЯ» <i>В.М. Туринський, В.І. Похил, О.М. Похил</i>	309

ТЕХНОЛОГІЯ ВИРОБНИЦТВА ПРОДУКЦІЇ ТВАРИННИЦТВА І РИБНИЦТВА

ВПЛИВ ЖИВОЇ МАСИ ТЕЛИЦЬ УКРАЇНСЬКОЇ ЧОРНО-РЯБОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ НА НАСТУПНУ МОЛОЧНУ ПРОДУКТИВНІСТЬ <i>Т.А. Антонюк</i>	315
ЖИВА МАСА ТА ПРОДУКТИВНІСТЬ КУРЕЙ-НЕСУЧОК РІЗНИХ КЛАСІВ РОЗПОДІЛУ <i>В.П. Бородай, Ю.О. Вакуленко</i>	320
ТРИВАЛІСТЬ ЛАКТАЦІЙНОГО ПЕРІОДУ ТА ФІЗІОЛОГІЧНА АКТИВНІСТЬ КОРІВ ГОЛШТИНСЬКОЇ ПОРОДИ <i>Г.С. Гуцуляк</i>	325
МОЛОЧНА ПРОДУКТИВНІСТЬ КОРІВ УКРАЇНСЬКОЇ ЧЕРВОНОЇ МОЛОЧНОЇ ПОРОДИ ЗАЛЕЖНО ВІД ЖИВОЇ МАСИ ТА ВІКУ ОСІМЕНІННЯ <i>Л.А. Коропець, Н.В. Лук'янчук, М.І. Бризіцька</i>	329
СТАН ТА ПЕРСПЕКТИВИ ВИРОБНИЦТВА МОЛОКА В УКРАЇНІ <i>А.Я. Маньковський, Є.С. Работіна</i>	335
ПРОДУКТИВНІСТЬ КУРЕЙ БАТЬКІВСЬКОГО СТАДА ЗА УТРИМАННЯ В КЛІТКОВИХ БАТАРЕЯХ ВІТЧИЗНЯНОГО ВИРОБНИЦТВА <i>М.І. Сахацький</i>	340
ЗВ'ЯЗОК МІЖ ШВИДКІСТЮ РОСТУ РЕМОНТНИХ БУГАЙЦІВ (БАТЬКІВ) І СКОРОСПІЛІСТЮ ЇХ ДОЧОК <i>А.М. Угнівенко</i>	348

БІОТЕХНОЛОГІЯ

ДИСТОЦІЯ ТА СИМПТОМАТИЧНЕ БЕЗПЛІДДЯ У ВИСОКОПРОДУКТИВНИХ КОРІВ ЗА ІНТЕНСИВНОЇ ТЕХНОЛОГІЇ ЕКСПЛУАТАЦІЇ <i>А.О. Гончар</i>	352
ПРОДУКТИВНІ ЯКОСТІ КОРІВ НА РАННІЙ СТАДІЇ ПІСЛЯРОДОВОГО ПЕРІОДУ <i>С.Г. Піщан, Л.О. Литвищенко, А.О. Гончар</i>	360
АКТИВНІСТЬ ЛУЖНОЇ ФОСФОТАЗИ ТА АМІНОТРАНСФЕРАЗ СИРОВАТКИ КРОВІ МОЛОДНЯКУ СВИНЕЙ ТА ЇХ ЗВ'ЯЗОК З ФІЗИКО-ХІМІЧНИМИ ТА ХІМІЧНИМИ ПОКАЗНИКАМИ М'ЯЗОВОЇ ТКАНИНИ ТА ПІДШКІРНОГО САЛА <i>В.І. Халак</i>	369

ВПЛИВ ЛІНІЇ КНУРІВ НА ВІДТВОРЮВАЛЬНУ ЗДАТНІСТЬ СВИНОМАТОК ЗА ВИКОРИСТАННЯ НЕЙРОТРОПНО-МЕТОБОЛІЧНИХ ПРЕПАРАТІВ <i>В.І. Щеремета, Л. М. Безверха</i>	375
РІВЕНЬ МЕТАБОЛІЧНИХ ПРОЦЕСІВ В ОРГАНІЗМІ КОРІВ-ПЕРВІСТОК ЗА ВИКОРИСТАННЯ ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЇ КОРМОВОЇ ДОБАВКИ У СКЛАДІ ТРАВ'ЯНО-КОНЦЕНТРАТНИХ РАЦІОНІВ <i>І.В. Душара</i>	381

CONTENT

ANIMAL NUTRITION AND FEED PRODUCTION TECHNOLOGY

OUTPUT SLAUGHTER PRODUCTS OF DUCKS-BROILERS DIFERENT LEVEL OF THE PROTEIN AND LYSINE IN RATIONS <i>I. Balanchuk</i>	11
SLAUGHTER QUALITY YOUNG RABBITS WITH DIFFERENT LEVELS OF METHIONINE IN THE FODDER <i>Y.A. Bogdan</i>	16
EFFICIENT USE OF ENZYME FOR GROWING BROILER CHICKEN <i>L. Bomko</i>	23
HEMATOLOGICAL INDICES YOUNG PIGS FOR ACTION MIXED-ZINC COMPLEX <i>V. Bomko, V. Marshalok</i>	28
ACTIVITY OF ENDOCRINE GLANDS IN BULL-CALVES WITH LIMITED LEVEL OF MILK NUTRITION <i>A.T. Busenko</i>	33
ASSESSMENT SYSTEM ENERGY DIETS AND NUTRITIOUS FEED <i>D.T. Vinnichuk, I.V. Goncharenko</i>	38
COMPARISON OF GROWTH PADDLEFISH (POLYODON SPATHULA, WALBAUM, 1792) IN ITS ARTIFICIAL FEEDING FORAGE AND LIVE DAPHNIA <i>I.V. Gnoyevyy, A.A. Tarasenko</i>	44
THE ABSORPTION OF IRON AND COPPER IN THE BODY DUCKLINGS DEPENDING ON DIFFERENT LEVELS OF CALCIUM AND PHOSPHORUS IN MIXED FODDERS <i>M.I. Golubev</i>	47
FEATURES OF EXCHANGE OF MATTERS IN TISSUES OF QUAIL AT FEEDING BY COMPLEX CONNECTIONS OF OLIGOELEMENTS AND MICROBAL β -CAROTENE <i>S.V. Gusak, L.V. Shevchenko</i>	52
SLAUGHTER INDICATORS OF PIGS FEEDING WITH MULTIEZYME COMPOSITION MEK-BTU- 7 <i>A. Hutsol, A. Matvienko</i>	56
COMPARISON OF LIQUID DRY METHOD OF FEEDING PIGS <i>P. Zirovnicky</i>	60
OPTIMIZE THE USE GRAIN EXTRUDATE IN FEEDING SOWS <i>U.V. Zasuha, S.M. Grishchenko, N.P. Grishchenko</i>	65
USE OF NON-TRADITIONAL FEED IN DIETS DEPLETION DAIRY SOWS <i>U.V. Zasuha, S.M. Grishchenko</i>	72
EFFECTIVENESS OF FATTENING PIGS BY USING AROMA ADDITIVES "CARAMEL-VANILLA" <i>J.S. Zubkova</i>	79
THE PRODUCTIVITY OF BROILER CHICKENS WITH DIFFERENT LEVELS OF METHIONINE IN THE DIET <i>I. Ibatullin, I. Ilchuk, M. Krivenok, M.A. Golota</i>	84

EFFECTIVE LEVELS AND THE RATIO OF METHIONINE AND THREONINE IN THE DIETS OF LAYING HENS BREEDER <i>I. Ibatullin, M. Krivenok, I. Ilchuk</i>	90
SLAUGHTER PERFORMANCE AND CHEMICAL COMPOSITION OF MUSCLES GROWING RABBITS AT DIFFERENT LEVELS OF CRUDE FIBER IN THE MIXED FODDERS <i>I.I. Ibatullin, Y.V. Pozniakovskiy</i>	96
PRODUCTIVITY OF GROWING RABBITS WITH DIFFERENT SOURCES OF CHROMIUM IN THE MIXED FODDER <i>I.I. Ibatullin, D.P. Umanets, K.I. Makhno</i>	101
INDICATORS SLAUGHTERING YOUNG RABBITS AT DIFFERENT LEVELS OF FAT IN COMPOUND FEEDS <i>I.I. Ibatullin, R.A. Schaslyvy</i> .	106
ACIDULANT "KISKAD" IN FEEDING YOUNG CATTLE <i>A.I. Kozinets, O.G. Golushko, M.A. Nadarinskaya, T.G. Kozinets</i>	110
PRODUCTIVITY OF COWS AND FETAL DEVELOPMENT DEPENDING ON THE STRUCTURE OF PREMIXES <i>V.S. Kozyr, E.Y. Kachalova</i>	114
ASSIMILATION OF SELENIUM IN THE BODY IN RABBITS FED DIFFERENT SELENIUM COMPOUNDS <i>O.M. Kosyanenko</i>	122
JAPANESE QUAIL EGG PRODUCTION WHEN USING PROBIOTIC PREPARATIONS <i>A.A. Kretov, Dhurgham Ismail Al Anabi</i>	125
SCIENTIFIC GROUND OF EGG QUAIL DIFFERENTIATED FEEDING OF PRODUCTIVE FEMALES <i>A.A. Kretov, O.G. Sidorenko</i>	132
PRODUCT QUALITY FATTENING PIGS WHEN FED PREBIOTIC IN MIXED FODDERS <i>O. Kuzmenko</i>	137
MINERAL NUTRITION OF YOUNG QUAIL AND CRITERIA FOR EVALUATION OF ITS USEFULNESS. <i>V.V. Otchenashko</i>	141
CONTENTS OF MINERALS IN THE PRODUCT SLAUGHTER OF PIGS AT DIFFERENT LEVELS AND SOURCES OF SELENIUM IN THE DIETS <i>L. Pirova</i>	147
APPLICATION FOR ZEOLITE KOMIKORMAH STURGEON <i>S.V. Ponomarev, Y.M. Bakaneva, I.Y. Kireyeva, N.M. Bakanev, Y.V. Fedorovykh, O.A. Levina</i>	155
MILK PRODUCTIVITY OF SIMMENTAL BEEF CATTLE FEED BY USING A NEW FORMULA OF MIXED FODDERS AND PREMIXES IN PRECARPATHIANS ZONE <i>V. Popov, O. Zayats, Ya. Vovk, N. Fedak</i>	160
MIXED FEED KR-3 WITH EXTRUDED ENRICHENERS IN DIETS BULLS <i>V.F. Radchikov, S.L. Shinkareva, V.K. Gurin, O.F. Ganuschenko, A.N. Kot</i>	166
METABOLISM, GROWTH RATE AND SLAUGHTER QUALITIES OF QUAILS AT DIFFERENT LEVELS OF LIPIDS IN THE DIET <i>M. Sychov</i>	174
PRODUCTIVITY YOUNG RABBITS FEEDING COMPLETE FEED WITH DIFFERENT LEVELS OF CALCIUM AND PHOSPHORUS <i>D. Umanets, R. Umanets, A. Jatsenko, L. Zlamanjuk</i>	183
NEW MIXED FEED - CONCENTRATE IN DIETS HEIFERS 4 TO 6 MONTHS OF AGE AND THEIR INFLUENCE ON PRODUCTIVITY AND HEMATOLOGICAL PARAMETERS <i>V.P. Tsay, L.V. Volkov</i>	190

DEPENDENCE OF DRY MATTER INTAKE OF FEED YOUNG CATTLE FOR DAIRY AND BEEF BREEDS <i>O. Tsvigun, A. Tsvigun</i>	198
COMPARATIVE STUDY USING DIFFERENT STANDARDS TO THE FEEDING COWS <i>A. Tsvigun, I. Lyashuk</i>	203
EFFECT CANNED COLOSTRUM ON HEMATOLOGICAL PARAMETERS OF CALVES <i>S. Chernyuk</i>	209
BALANCING OF NUTRITIOUSNESS OF MIXED FODDERS FOR DAIRY COWS ON RUMEN UNDEGRADABLE PROTEIN <i>A.I. Tschigrin</i> .	214
THE USE OF PROBIOTIC «ENTERO-AKTIVE» IN QUAIL FARAON FEEDING <i>R.A. Chudak, O.I. Skoromna, O.I. Voznuk, A.M. Voznuk</i>	220
MILK PERFORMANCE AND REPRODUCTION ABILITY OF COWS, GROWN ON VARIOUS LEVELS OF WHOLE MILK IN MILK PERIOD <i>I.P. Chumachenko</i>	226
THE CLINICAL STATE AND MORPHOLOGICAL INDEXES OF BLOOD OF CHICKENS OF INDUSTRIAL HERD AT FEEDING B-CAROTENE OF BIOTECHNOLOGICAL SYNTHESIS <i>L.V. Shevchenko, V.M. Poljakovskij, V.M. Mikhalska, L.V.Malyuga</i>	233
THE PRODUCTIVITY OF FATTENING YOUNG PIGS AT VARIOUS LEVELS AND SOURCES OF SELENIUM IN THE DIET <i>A.V. Jatsenko, R.A. Tarasov, D.P. Umanets</i>	237

ANIMAL BREEDING AND SELECTION

MANAGEMENT OF GERMAN POINTER PEDIGREE BREEDING ON BASIS OF FIELD TESTS <i>V. Boroday, Y. Tytarenko</i>	247
STRUCTURAL DAMAGE SPERM FERTILIZING ABILITY AND SEMEN DEKONSERVOVANOYI SHEEP SIRES DEPENDING ON THE PERIOD OF SEASONAL ACTIVITY AND THE WASTE ACCESSORIES <i>H. Grimak</i>	254
CHARACTERISTIC PEDIGREE ARRAY OF CATTLE ABERDEEN ANGUS BREED IN FARMS IN THE VOLYN REGION <i>P.P. Dzhus, W.A. Krochuk, G.M. Bondaruk, N.W. Chop, L.W. Vyshnevskiy, O.W. Sydorenko, N.M. Kuzebna</i>	259
GROWTH AND DEVELOPMENT OF YOUNG HORSES UKRAINIAN RIDING BREED, DEPENDING ON AGE <i>L. Zlamanjuk, D. Umanets, R. Umanets</i>	265
DYNAMICS OF GROWTH OF LIVE WEIGHT AND DEVELOPMENT OF THE YOUNG ABERDEEN-ANGUS BREED <i>I.S. Kamenskaia</i>	269
MORPHOLOGICAL COMPOSITION OF QUAILS EGG JAPANESE BREED <i>A. Kurinna</i>	273
ARTIFICIAL INSEMINATION - PERSPECTIVE DIRECTION IN BREEDING BEEF BREEDS OF RABBITS <i>A.Y. Noreyko</i>	279
LAYING HENS: HISTORY OF TAMING, BREED FORMED PROCESS, SPECIALIZATION <i>YU. Osadcha</i>	286
MORPHOLOGICAL PARAMETERS OF HATCHING EGGS OF QUAIL DIFFERENT BREEDING <i>M. Peters</i>	295

EFFICIENCY OF LINEBREEDING IN DAIRY CATTLE POPULATIONS <i>R. Stavetska, M. Bushtruk, I. Starostenko, I. Tytarenko</i>	299
REPRODUCTIVE ABILITY OF BOARS-SIRES OF DIFFERENT GENOTYPES <i>G.F. Telpis, N.V. Bogdanova</i>	305
PECULIARITIES OF THE FACTORY SHEEP LTD "CHAROLLAIS SHEEP" <i>V.M. Turynskiy, V.I. Pohyl, O.M. Pohyl</i>	309

TECHNOLOGY OF LIVESTOCK AND FISH PRODUCTION

INFLUENCE OF LIVE WEIGHT OF HEIFERS OF UKRAINIAN BLACK AND WHITE DAIRY BREED ON THE FOLLOWING MILK PERFORMANCE <i>T.A. Antoniuk</i>	315
LIVE WEIGHT AND PRODUCTIVITY OF LAYING HENS OF DIFFERENT CLASSES OF DISTRIBUTION <i>V. Boroday, Y. Vakulenko</i>	320
DEPENDENCE OF MILK PRODUCTIVITY HOLSTEIN COWS ON THE DURATION OF LACTATION PERIOD AND ORGANISM'S PHYSIOLOGICAL ACTIVITY <i>A. Huculak</i>	325
AGE OF FIRST INSEMINATION, UKRAINIAN RED DAIRY BREED, LIVE, YIELD, FAT CONTENT, PROTEIN CONTENT, MILK FAT, MILK PROTEIN <i>L.A. Koropets, N.V. Lukyanchuk, M.I. Bryzitska</i>	329
STATUS AND PROSPECTS OF MILK IN UKRAINE <i>A. Mankowski, E. Rabotina</i>	335
RELATION BETWEEN GROWTH RATES OF REPLACEMENT BULLS (SIRE) AND EARLY MATURITY OF THEIR DAUGHTERS <i>A.M. Ugnivenko</i>	341
LAYING HENS PARENT STOCK PRODUCTIVITY IN CONDITIONS OF BATTERY CAGES GROWING IN DOMESTIC PRODUCTION <i>N.I. Sahatsky</i>	348

BIOTECHNOLOGY

DYSTOTSIYA SYMPTOMATIC INFERTILITY IN HIGH-YIELDING COWS OF INTENSIVE USE TECHNOLOGY <i>A. Gonchar</i>	352
THE PRODUCTIVE QUALITY COWS EARLY ON POSTNATAL PERIOD <i>S. Pischan, L. Litvischenko, A. Gonchar</i>	360
ACTIVITY OF ALKALINE PHOSPHATASE AND SERUM AMINOTRANSFERASES BLOOD OF PIGS AND THEIR RELATIONSHIP WITH THE PHYSICO-CHEMICAL AND CHEMICAL INDICATORS OF MUSCLE TISSUE AND SUBCUTANEOUS FAT <i>V.I. Khalak</i>	369
THE INFLUENCE OF LINES BOARS FOR REPRODUCTIVE CAPACITY OF SOWS USING NEUROTROPIC-BIOLOGICAL <i>V.I. Sheremet, L.M. Bezverkhov</i>	375
LEVEL OF METABOLIC PROCESSES IN THE BODY OF FRESH COWS BY USING THE EXPERIMENTAL FEED ADDITIVES AS PART OF HERB-CONCENTRATE RATIONS <i>I. Dushara</i>	381