

**ЗБАЛАНСОВАНИЙ РОЗВИТОК АГРОСФЕРИ: РЕКУЛЬТИВАЦІЯ, ЕКОЛОГІЯ,
ГІДРОЛОГІЯ, РОСЛИННИЦТВО**

Жуков А.В., Задорожная Г.А., Андрусевич Е.В.

Экологические характеристики педонов дерново-литогенных почв на лёссах

Демидов О.А.

Характеристика ґрунтотвірних процесів рекультоземів шляхом аналізу сканування оцифрованих знімків

Евграшкина Г.П., Омельчук А.Ю.

Изменение гидрогеологических условий на территории, прилегающей к пруду-накопителю “Свидовок”

Евграшкина Г.П., Гежий А.И.

Прогнозирование процесса солепереноса на нерекультивированном отвале шахты “Самарская”

Рудаков Л.М.

Розробка та впровадження дистанційної інформаційно-дорадчої системи оперативного управління технологіями зрошування

Ківер В.Х., Онопрієнко Д.М.

Вплив фертигації на продуктивність кукурудзи

Запорожченко В.Ю.

Визначення коефіцієнта абсорбції поливної води під посівами люцерни в лісостеповій зоні України

Тимофійчук О.Б.

Ефективність використання регуляторів росту нового покоління в технології вирощування кукурудзи на зерно в умовах західного Лісостепу України

Ярчук І.І., Божко В.Ю.

Вплив строків сівби на перезимівлю та врожайність сортів ячменю озимого в умовах північного Степу

Клименко О.Е.

Определение относительной устойчивости сортов абрикоса к кислотному стрессу по показателю антиоксидантной активности ткани листа

Коршиков И.И., Пастернак Г.А., Красноштан О.В.

Естественное возникновение пионерных парцелл древесных растений на промышленных отвалах степной зоны Украины

Назаренко М.М.

Виявлення генетичних джерел для селекції на посухостійкість пшениці озимої за функціонуванням фото систем

Ващенко В.В.

Селекция ячменя ярового на основе эколого-генетической модели количественного признака

Рожков А.О., Бобро М.А.

Вплив факторів рослинництва на морфотворчі процеси у префлоральній зоні рослин пшениці твердої ярої

Кирпа М.Я., Рева Л.І., Стюрко М.О.

Енергозаощаджувальні способи сушіння насіння кукурудзи

Чабан В.І., Крамарьов С.М., Подобед О.Ю.

Урожай і якість зерна пшениці озимої при використанні мікродобрив в північному Степу України

МЕХАНІЗАЦІЯ СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА

Кобец А.С., Дырда В.И., Калганков Е.В., Цаниди И.Н.

Обобщенная теория износа упряго–наследственных сред

Піоваров О.А., Миколенко С.Ю., Тищенко Г.П.

Математичне моделювання та оптимізація технологічних параметрів виробництва хліба з використанням плазмохімічно активованих розчинів

Лімонт А.С.

Якість волокна сланкової льонотрести і щільність стрічок розстеленої соломи

Швайко В.М., Гасюк Л.І., Гурідова В.О., Марінець А.І.

Рух частки по прямолінійній лопаті роторного прискорювача при опорі середовища, пропорційному першій степені швидкості

Зінько Р.В.

Напрями підвищення ефективності роботи гусеничних рушіїв

Піоваров О.А., Ковальова О.С., Тищенко Г.П.

Математичне моделювання процесу водопоглинання в проростаю чому зерні з використанням активованих водних розчинів

Золотовская Е.В., Миронов А.С.

Теоретическое исследование интенсивности тепломассообмена в почвенном профиле

Пугач А.М.

Дослідження якісних показників роботи стрілочастих лап культиватора

Сияхов Н.Г.

Построение оптимизационной модели транспортной работы при уборке зерновых

Рева М.П., Шастун В.Н., Орешніков Ю.В., Луценко О.М.

Рекультивация заплавных долин малых річок України

Деркач О.Д., Харченко Б.Г., Макаренко Д.О., Міщенко Г.Я.

Застосування фулеренвмісних композицій при експлуатації та технічному сервісі сільгосптехніки

Калініченко В.Я., Швайко В.М.

Розрахунок на міцність водопровідного пояса дощувальної машини з труб ПВХ

ВЕТЕРИНАРНА МЕДИЦИНА

Самойлюк В.В.

Динаміка площі лімфодних утворень клубової кишки у поросят протягом постнатального морфогенезу

Тюпіна Н.В., Високос М.П.

Сезонні зміни імунологічної реактивності голштинської худоби за різних технологій і способів утримання в умовах Степу України

Степченко Л.М., Коваленко М.В., Шевцова А.Л.

Вплив гумінових препаратів на стан резистентності та імунної реактивності у курчат-бройлерів

Єсіна Е.В., Білий Д.Д.

Патоморфологічна картина новоутворень молочної залози в собак

Костюк В.К., Мельник О.П., Туз Т.В., Штеплюк О.М.

Особливості будови внутрішніх органів лами гуанако

О.І. Камрацька, В.Г. Стояновський, В.М. Соколовський

Стан резистентності організму поросят та способи його корекції при відлучці

ЗООТЕХНІЯ

Козырь В.С., Геккиев А.Д.

Методика определения сбалансированной и несбалансированной части рациона крупного рогатого скота

Шкурко Т.П., Іванов І.А.

Вплив різних технологій утримання на взаємозв'язок продуктивних ознак корів української чорно-рябої молочної породи

Микитюк В.В., Заярко О.І.

Оцінка репродуктивних якостей імпортих баранів-плідників

Цап С.В.

Використання кормових добавок на основі сухих рослинних жирів у раціонах продуктивної птиці

Ковальчук Н.А., Соколова Г.А.

Порівняльна характеристика екстер'єру коней різних верхових порід залежно від їх використання

А.Н. Острогляд, А.В. Івашов

Некоторые характеристики украинской степной породы медоносной пчелы в условиях Крымского Южнобережья

ЕКОНОМІКА

Катан Л.І.

Теоретичні засади формування регіонального інноваційно орієнтованого кластера аграрної сфери

Добровольська О.В.

Фінансування сільськогосподарських підприємств

Гудим К.М.

Вектор впливу ТНК на розвиток сільськогосподарського виробництва в умовах поглиблення міжнародної інтеграції

Чечель А.О.

Економічні методи управління якістю навколишнього середовища

Зось-Кіор М.В.

Ефективність використання сіножатей і пасовищ та перспективи трансформації земельних ресурсів

Баришевська І.В.

Методологічні аспекти управління переходом сільськогосподарських підприємств на інноваційний тип розвитку

Гойчук Д.А.

Біржова торгівля як механізм реалізації необробленої деревини в Україні

SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF AGROSPHERE: LAND RECLAMATION, ECOLOGY, HYDROLOGY, CROP HUSBANDRYA

Zhukov, G. Zadorozhna, K. Andrusevich

The ecological properties of the sod lithogenic soils on loess pedons

A. Demidov.

Recultozems soil formation processes character by the way of scanning digitized images

G. Evgrashkina, A. Omelchuk.

Hydrogeology conditions is changed on the territory adjacent to the pond-storage Svidovok

G. Evgrashkina, A. Gejiy.

The process of salt transport on the irrecultivation dump of mine Samara is predicted

L. Rudakov.

Of development and introduction of the controlled from distance informatively-deliberative system of operative management of irrigation technologies

V. Kiver, D. Onopriyenko.

The impact fertigation on maize productivity

V. Zaporozhchenko.

Definition of the of the absorption coefficient of irrigation water for crops of alfalfa in the forest-steppe zone of Ukraine

A. Tymofiychuk.

The effectiveness of using next-generation growth regulators in the technology of growing corn for seed in the western steppe of Ukraine

I. Yarchuk, V. Bozhko.

Influence of sowing periods on wintering and yield of winter barley varieties in a North steppe

O. Klymenko.

Definition of apricot varieties relative stability to acid stress on parameter of leaf tissue antioxidant activity

I. Korshikov, J. Pasternak, O. Krasnoshtan.

Natural emergence of tree pioneer parcels in industrial dumps of the steppe zone of Ukraine

M. Nazarenko.

Determining genetic sources for winter wheat drought resistance by photosystems activity

V. Vashchenko.

Breeding spring barley-based eco-genetic model of quantitative trait

A. Rozhkov, M. Bobro.

The influence of plant-growing factors on morphological generating processes in prefloral zone of durum spring wheat.

N. Kirpa, L. Reva, M. Styurko.

Energysave methods of drying seed corn

V. Chaban, S. Kramarev, O. Podobed.

Crop and quality of a grain of a winter wheat at use of micro fertilizers in northern Steppe of Ukraine

MECHANIZATION OF AGRICULTURE

A. Kobets, V. Dyrda, E. Kalgankov, I. Tsanidy.

Generalized theory elastic-legacy environments wearing

A. Pivovarov, S. Mykolenko, A. Tischenko.

Mathematical modeling and optimization of technological parameters of the bread production by using a plasma-chemically activated solutions /

A. Limont.

The quality of flax straw fiber and the density of the spread flax belts

V. Shvaiko, L. Gasjuk, V. Guridova, O. Marynets

Motion of particle on rectilinear blade of rotor accelerating at resistance of environment, proportional speed of the first degree

R. Zinko.

Review and analysis of scientific and technical publication that are increase of caterpillar work efficiency

A. Pivovarov, E. Kovaleva, A. Tischenko.

Mathematical modeling of the process of water adsorption in the germinating grain during usage of activated water solutions

E. Zolotovskaya, A. Mironov.

Theoretical researches of intensity of teplotassoobmena in a soil type

A. Pugach.

The investigation of qualitative indicators the work of arrow-headed hoes

N. Siyahov.

Assumption optimizing model of transport work at cleaning grain in new industrial-organizational conditions

M. Reva, V. Chastun, U. Oreshnikov, O. Lutsenko.

Reclamation of the flood plains of small rivers in Ukraine

A. Derkach, B. Kharchenko, D. Makarenko, G. Mishchenko.

Fyllerene-containing compositions use in the process of agricultural equipment running and maintenance

V. Kalinichenko, V. Shvaiko.

Calculation of the strength of water-supply zone sprinkler pipes from PVC

VETERINARI SCIENCE

V. Samoylyuk.

Dynamics of area of lymphoid formations of iliac bowel for piglets during a post-natal morphogeny

N. Tupina, M. Visokos.

Seasonal changes in immune reactivity Holstein cattle of various technologies and means of keeping in the steppe of Ukraine

L. Stepchenko, M. Kovalenko, A. Shevtsova.

The influence of humic preparations on the state of resistance and immunological reactivity of chicken-broilers

E. Esina, D. Belyi.

Pathomorphological picture of neoplasm mammary gland in dogs /

V. Kostyuk, O. Melnyk, T. Tuz, O. Shteplyuk.

The features of internal organs of Lama guanaco

O. Kamracka, V. Stoyanovskij, V. Sokolovskiy.

The state of resistance of piglets organism and methods of its correction at absence /

ZOOENGINEERING

V. Kozyr, A. Gekkiev.

The method of estimation of balanced and disbalanced part of ration for the cattle /

T. Shkurko, I. Ivanov.

Influencing of different technologies with on intercommunication of productive signs of cows of the Ukrainian blackly-pied milk breed

V. Mukutiyk, O. Zayarko.

The valuation of reproductive indexes of imported rams

S. Tsap.

The use of forage additions is on basis of dry jaboties in rations of productive bird

N. Kovalchuk, G. Sokolova.

Comparative analysis of different exterior horses horse rocks depending on their use

A. Ostroglyad, A. Ivashov.

Certain Characteristics of the Ukrainian Steppe race melliferous bee in conditions of the Crimean South Shore

ECONOMICS

L. Katan.

Theoretical principles of regional innovation oriented clusters agriculture

O. Dobrovol'ska.

Peculiarities of agricultural enterprises financing

K. Gudim.

The vector of influence transnational corporations (TNC) on the development of agricultural production in the international integration intensification conditions

A. Chechel.

The economic methods of environmental quality management

M. Zos-Kior.

Efficiency of use of hayfields and pastures, and the prospects of transformation of land resources

I. Baryshevska.

The methodological aspects of the management of the transition of the agricultural enterprises to innovative type of development

D. Goychuk.

The expedience of commodity exchange markets for trading unprocessed timber in Ukraine