

АГРАРНАЯ НАУКА

7.2014

ЖУРНАЛ
МЕЖГОСУДАРСТВЕННОГО СОВЕТА
ПО АГРАРНОЙ НАУКЕ И ИНФОРМАЦИИ
СТРАН СНГ

СОДЕРЖАНИЕ

CONTENTS

ЭКОНОМИКА И ФИНАНСЫ

- Анохина М. Е.* Модель экономического роста АПК 2
Рувиль В. С., Воробьев О. А. Социально-экономическое развитие регионов Крайнего Севера в современных рыночных условиях 5
Музалёв И. И. Эффективность производства молока в племенных хозяйствах Брянской области 7
Частухина Ю. Ю., Дубина Г. И., Князькина А. А. Эффективность государственной поддержки как инструмента кредитно-инвестиционного механизма АПК 9

ПОДГОТОВКА КАДРОВ

- Волкова И. А.* Воспроизводство кадрового потенциала 11

ПРОБЛЕМЫ, СУЖДЕНИЯ, ФАКТЫ

- Тарханов О. В.* Основное средство агроэкоза: обоснование нового видения 13

НАУКА-ПРОИЗВОДСТВУ

- Фисенко А. В., Кузьмина Н. П.* Изучение взаимосвязи между составом запасных белков (глиадинов) и хозяйственно-ценными качествами сорта мягкой пшеницы Рубежная 15

РАСТЕНИЕВОДСТВО

- Гасанов С. Р.* Культура репчатого лука в условиях Апшерона 18
Расулов А. Т. Влияние длины обрезки плодовых побегов на транспортабельность винограда 19
Федорова Ю. Н., Ковалев А. И. Особенности семеноводства картофеля при длительном культивировании в условиях IN VITRO 21

ЖИВОТНОВОДСТВО

- Данников С. П.* Реакция (рН) и удельный вес мочи нутрий в разном возрасте 23

ВЕТЕРИНАРНАЯ МЕДИЦИНА И ФАРМАКОЛОГИЯ

- Абдуллаева Х. Г.* Дезинвазионное действие гипохлорита натрия в профилактике метэхиноринхоза лососевых 25

МЕХАНИЗАЦИЯ И ЭЛЕКТРИФИКАЦИЯ

- Астанакүлов К. Д., Фозилов Г. Г., Кадыров Б. Х.* Молотилка для обмолота початков кукурузы с обертками 27
Арданов Ч.-С. Е., Шуханов С. Н., Коваливнич В. Д. Модернизация устройства для отделения инородных примесей от стебельчатых кормов 29
Полухин А. А. Методика оценки срока окупаемости уборочной техники 30

- НОВОСТИ ЦНСХБ** 10, 17, 24, 26

ECONOMY AND FINANCES

- Anokhina M. E.* Growth model of agricultural production 2
Ruvil' V. S., Vorobiev O. A. Social-economic development of Far North regions in modern market conditions 5
Musalev I. I. Efficiency of milk production in pedigree units of Bryanskaya oblast 7
Chastuhina Yu. Yu., Dubina G. I., Knyaz'kina A. A. Efficiency of government support as a tool of credit-investment AIC mechanism 9

PERSONNEL TRAINING

- Volkova I. A.* Renewal of trained potential 11

PROBLEMS, CONSIDERATIONS, FACTS

- Tarkhanov O. V.* The main means of agro-ecosystem: the substantiation of a new vision 13

SCIENCE TO PRODUCTION

- Fisenko A. V., Kuz'mina N. P.* Study the connection between compound of spare proteins and economic qualities of mild wheat variety Rubezhnaya 15

PLANT-RAISING

- Gasanov S. R.* Bulb onion in the Absheron conditions 18
Rasulov A. T. Influence of the length of the fruit shoots pruning on the grapes transportation 19
Fyodorova Yu. N., Kovalyov, A. I. Specifics of potatoes seed farming in view of long-term IN VITRO cultivation 21

ANIMAL HUSBANDRY

- Dannikov S. P.* Reaction (pH) and specific gravity of nutria for different age periods 23

VETERINARY MEDICINE AND PHARMACOLOGY

- Abdullayeva Kh. G.* Desinvasion influence the sodium hypochlorite in preventive maintenance of salmonid metechinorhynchosis 25

MECHANISATION AND ELECTRIFICATION

- Astanakulov K. D., Fozilov G. G., Kadyrov B. H.* Research of work of the thresher for thresh of corn cobs with cover 27
Ardanov Ch. -S. E., Shukhanov S. N., Kovalivnich V. D. Modernization a device to separate the foreign elements of stalked feed 29
Polukhin A. A. Methodics of evaluation the recouperment period of harvester 30

- NEWS FROM CSASL** 10, 17, 24, 26

УДК 338.439.01

МОДЕЛЬ ЭКОНОМИЧЕСКОГО РОСТА АПК

GROWTH MODEL OF AGRICULTURAL PRODUCTION

М. Е. АНОХИНА, кандидат экономических наук, доцент кафедры антикризисного управления и корпоративного менеджмента
ФГБОУ ВПО «Российский экономический университет им. Г. В. Плеханова»

M. E. ANOKHINA, candidate of economic sciences, associate professor of the department of anticrisis management and corporate management of *Plekhanov Russian University of Economics*

В статье обосновывается модель экономического роста АПК с учетом критериев устойчивости в современных условиях хозяйствования. Определяется взаимосвязь между факторами, детерминантами и условиями экономического роста агропромышленного производства. Исследуется количественная, качественная и воспроизводственная динамика в аграрной сфере.

Ключевые слова: модель экономического роста АПК, критерии устойчивости роста, воспроизводственная динамика агропромышленного производства.

The article explains the model of economic growth the agro-industrial complex considering sustainability criteria in the current economic conditions. Reveals the relationship between the growth Factors, determinants of growth and growth conditions of agricultural production. We study the quantitative, qualitative and reproductive dynamics in the agricultural sector.

Key words: growth model agro-industrial complex, criteria for sustainable economic growth, reproductive dynamics of agricultural production.

УДК 338.43(1-17)

СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКОЕ РАЗВИТИЕ РЕГИОНОВ КРАЙНЕГО СЕВЕРА В СОВРЕМЕННЫХ РЫНОЧНЫХ УСЛОВИЯХ

SOCIAL-ECONOMIC DEVELOPMENT OF FAR NORTH REGIONS IN MODERN MARKET CONDITIONS

В. С. РУВИЛЬ, академик МАНЭБ, доктор экономических наук, профессор СВГУ, главный научный сотрудник
О. А. ВОРОБЬЕВ, аспирант
ГНУ Всероссийский научный институт организации производства, труда и управления в сельском хозяйстве

V. S. RUVIL', academician of MANEB, doctor of economic science, professor SVGU, the main scientist
O. A. VOROBIEV, post graduated student
GNU VNIOPTUSH

В статье раскрыты проблемы развития экономики Крайнего Севера Дальнего Востока, рационального использования морских ресурсов, рекомендации по стабилизации развития экономики.

Ключевые слова: экономика, Крайний Север, морская хозяйственная деятельность, морской зверь, коренные малые народы Севера (КМНС).

In the article deals with the problems of economic development of the Far North of the Far East, marine resources management, recommendations on stabilizing the economy.

Key words: economics, the Far North, the maritime economic activities, the sea wild animals, the indigenous small populations of the North (IMPAN).

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВА МОЛОКА В ПЛЕМЕННЫХ ХОЗЯЙСТВАХ

EFFICIENCY OF MILK PRODUCTION IN PEDIGREE UNITS OF BRYANSKAYA OBLAST

И. И. МУЗАЛЁВ, аспирант

Брянская государственная сельскохозяйственная академия

I. I. MUSALEV, post graduated student

Bryansk state agricultural academy

В статье приведены результаты исследований, анализ производства молока и некоторых показателей эффективности в племязаводах и племрепродукторах Брянской области. Установлены основные факторы, влияющие на себестоимость продукции в племенных сельхозпредприятиях и пути их снижения.

Ключевые слова: молоко, затраты ЭКЕ, себестоимость, племязавод, племрепродуктор, поголовье скота, качественные показатели.

The article reveals the results of researches and their analysis of production of milk; some indicators of efficiency are given in stud farms and the herd plants of area. Major factors influencing product cost in breeding agricultural enterprises and a way of their decrease are established.

Key words: milk, EKE expenditures, prime cost, stud farm, herd loudspeaker, cattle livestock, quality indicators.

ЭФФЕКТИВНОСТЬ ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПОДДЕРЖКИ КАК ИНСТРУМЕНТА КРЕДИТНО-ИНВЕСТИЦИОННОГО МЕХАНИЗМА АПК

EFFICIENCY OF GOVERNMENT SUPPORT AS A TOOL OF CREDIT-INVESTMENT AIC MECHANISM

Ю. Ю. ЧАСТУХИНА, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Менеджмент»

Г. И. ДУБИНА, старший преподаватель кафедры «Менеджмент»

А. А. КНЯЗЬКИНА, соискатель кафедры «Менеджмент»
ФГБОУ ВПО «Пензенский государственный университет»

Yu. Yu. CHASTUHINA, candidate of economic science, associate professor of department «Management»

G. I. DUBINA, senior teacher of department «Management»

A. A. KNYAZ'KINA, competitor of department «Management»
FGBOU VPO «Penzensky state university»

В статье отражены основные тенденции инвестиционной активности субъектов предпринимательства АПК Пензенской области, обусловленные усилением мер государственной поддержки сельхозтоваропроизводителей и обслуживающих сфер аграрного сектора. Особая роль отведена такому инструменту, как субсидирование части процентной ставки по процентам, уплачиваемым за привлекаемые инвестиционные кредиты.

Ключевые слова: инвестиции, кредит, субсидирование, государственная поддержка, эффективность, АПК.

The article describes the main trends in investment activity of business entities APK Penza region caused increased government support measures and agricultural areas serving the agricultural sector. A special role is played by such a tool as subsidizing the interest rate on interest paid for loans attracted investment.

Key words: investment, credit, subsidies, government support, efficiency, AIC.

УДК 631.158

ВОСПРОИЗВОДСТВО КАДРОВОГО ПОТЕНЦИАЛА

RENEWAL OF TRAINED POTENTIAL

И. А. ВОЛКОВА, кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры управления и психологии АНО ВПО «Омский экономический институт»

I. A. VOLKOVA, candidate of agricultural science, associate professor of department of management and psychology ANO VPO «Omsk economic institute»

В статье обозначены проблемы воспроизводства кадрового потенциала при внедрении сельскохозяйственных ресурсосберегающих технологий. Результаты форсайт-исследования подтверждают, что целесообразность и результативность технологического развития сельского хозяйства зависит от человеческого фактора, а именно, от своевременности и продуманности управленческих решений, квалификации персонала и производительности его труда.

Ключевые слова: сельское хозяйство, технологическое развитие, кадровый потенциал, воспроизводство, форсайт-исследование, квалификация персонала.

The article deals with the problems of renewal the trained potential while implementing agricultural resource-saving technologies. The results of foresight-research confirm that economy and results of technological development of agriculture dependance on human factor, and exactly on time-accurate and thoughtful managerial decisions, staff qualifications and effectiveness of labor.

Key words: agricultural, technological development, trained personnel potential, renewal, foresight-research, staff qualifications.

УДК 631/635

ОСНОВНОЕ СРЕДСТВО АГРОЦЕНОЗА: ОБОСНОВАНИЕ НОВОГО ВИДЕНИЯ

THE MAIN MEANS OF AGRO-ECOSYSTEM: THE SUBSTANTIATION OF A NEW VISION

О. В. ТАРХАНОВ, кандидат технических наук, академик Международной Инженерной Академии, директор и главный конструктор Башкирского научно-инженерного центра по технологии переработки органики

O. V. TARKHANOV, candidate of technical science, academician of the International Engineering Academy, Director and chief designer of the *Bashkir scientific-engineering center on technology of processing of organics*

В статье на основе анализа представлений о категории «Основное средство производства» показано, что применительно к аграрной сфере производства таким средством является не земля, а почвенное плодородие. Установление этого факта позволяет преодолеть теоретические затруднения в аграрной экономике и наметить путь к достижению стабильности в производстве пищи.

Ключевые слова: основное средство производства в сельском хозяйстве, почвенное плодородие, амортизация, воспроизводство, пища.

In the article on the basis of the analysis of views on the category «the Main means of production» shows that with regard to the agrarian sphere of production, this tool is not earth, but soil fertility. Determination of this fact allows us to overcome the theoretical difficulties of the agricultural economy and to pave the way to achieve the stability in the food production.

Key words: the main means, agriculture, soil fertility, amortization, reproduction, food.

УДК 633.111.1

ИЗУЧЕНИЕ ВЗАИМОСВЯЗИ МЕЖДУ СОСТАВОМ ЗАПАСНЫХ БЕЛКОВ (ГЛИАДИНОВ) И ХОЗЯЙСТВЕННО-ЦЕННЫМИ КАЧЕСТВАМИ СОРТА МЯГКОЙ ПШЕНИЦЫ РУБЕЖНАЯ

STUDY THE CONNECTION BETWEEN COMPOUND OF SPARE PROTEINS AND ECONOMIC QUALITIES OF MILD WHEAT VARIETY RUBEZHNYAYA

А. В. ФИСЕНКО, научный сотрудник, кандидат биологических наук

Н. П. КУЗЬМИНА, младший научный сотрудник
ФГБУ Главный Ботанический сад им. Н.В. Цицина РАН

A. V. FISENKO, research assistant, candidate of biological science

N. P. KUZ'MINA, junior research worker
FBGU The main botanical garden name N.V. Tsitsin RAS

В статье рассмотрено влияние аллелей глиадинкодирующих локусов на хозяйственно-ценные признаки у сорта пшеницы Рубежная. Показана взаимосвязь между аллелями глиадинов, некоторыми показателями качества и урожайности. Выявлено преимущество биотипов, несущих аллели Gli-A2i и Gli-D1a, по технологическим и хлебопекарным качествам зерна.

Ключевые слова: мягкая пшеница, глиадины, качество зерна.

The article discusses the influence of gliadin alleles of loci on economically valuable traits in wheat variety Rubezhnaya. Found the relationship between gliadin alleles, some indicators of quality and productivity. The advantages of biotypes carrying alleles Gli-A2i and Gli-D1a on technological and baking quality of grain is revealed.

Key words: mild wheat, gliadin, grain quality.

УДК 635.25

КУЛЬТУРА РЕПЧАТОГО ЛУКА В УСЛОВИЯХ АПШЕРОНА

BULB ONION IN THE ABSHERON CONDITIONS

С. Р. ГАСАНОВ

Институт генетических ресурсов НАН Азербайджана

S. R. GASANOV

Genetic resources institute of ANAS

Для приостановления использования широко распространенных в республике сортов репчатого лука неизвестного происхождения были изучены сорта местной народной селекции, научной селекции и интродуцированные ранее иностранные сорта, адаптированные к местным условиям (до 20 образцов), изученные в условиях Апшерона и отобранные для этой зоны сорта лука Каба Кусарчайский (Бориспол), Дусту, Пешпазак, Луганский, а также подобраны методы агротехники для их выращивания.

Ключевые слова: лук (Allium L.), популяция, сорт, генофонд, гибрид, урожайность, период вегетации, адаптация.

More than 20 accessions of landraces and cultivars of bulb onion (Allium cepa L.) collected from the different regions of Azerbaijan Republic, as well as foreign varieties introduced and adapted into the local environment were studied in the Absheron condition. It was revealed that growing of Kaba Kusarchayskiy, Peshpazak, Dustu and Luganskiy were more favorable in this region.

Key words: onion, population, variety, genefond, hybrid, yield, vegetation period, adaptation.

УДК 634.8:631.531.2

ВЛИЯНИЕ ДЛИНЫ ОБРЕЗКИ ПЛОДОВЫХ ПОБЕГОВ НА ТРАНСПОРТАБЕЛЬНОСТЬ ВИНОГРАДА

INFLUENCE OF THE LENGTH OF THE FRUIT SHOOTS PRUNING ON THE GRAPES TRANSPORTATION

А. Т. РАСУЛОВ, кандидат сельскохозяйственных наук
Институт специализации и усовершенствования мини-
стерства экологии и природных ресурсов Азербайджана

A. T. RASULOV, candidate of agricultural science
Institute of specialization and advanced studies of Ministry
of ecology and native resources of Azerbaijan

В статье приводятся данные исследования влияния длины обрезки плодовых побегов винограда на качество урожая, пригодного для отправки на дальние расстояния.

Ключевые слова: столовый виноград, транспортабельность, плодовой побег, глазки.

*Studied the influence of the length of the shoots at the pruning of fruit on crop quality natural for trans-
portation on different distance.*

Key words: table grapes, transportability, fruit shoot, eyes.

УДК 635.21:631.531.02

ОСОБЕННОСТИ СЕМЕНОВОДСТВА КАРТОФЕЛЯ ПРИ ДЛИТЕЛЬНОМ КУЛЬТИВИРОВАНИИ В УСЛОВИЯХ IN VITRO

SPECIFICS OF POTATOES SEED FARMING IN VIEW OF LONG-TERM IN VITRO CULTIVATION

Ю. Н. ФЕДОРОВА, доктор сельскохозяйственных наук,
доцент
А. И. КОВАЛЕВ
ФГБОУ ВПО «Великолукская государственная сельско-
хозяйственная академия»

Yu. N. FYODOROVA, doctor of agricultural science, assis-
tant professor
A. I. KOVALYOV
FGBOU VPO «State agricultural academy of Velikie Luki»

Установлена эффективность длительного культивирования картофеля в условиях in vitro в Псковской области. Выявлены сорта, обладающие высокой экологической пластичностью и способностью сохранять свойства при длительном культивировании.

Ключевые слова: безвирусное семеноводство, картофель, сорта, длительное культивирование, микроклубни, урожайность, качество продукции.

Efficiency the long-term in vitro potatoes cultivation in Pskov oblast has been established. Varieties of high ecological compliance and capability to retain their qualities under the long-term cultivation conditions have been singled out.

Key words: virus-free seed farming, potatoe, varieties, long-term cultivation, microtubers, crop capacity, quality.

УДК 636.932.3:612.461.1

РЕАКЦИЯ pH И УДЕЛЬНЫЙ ВЕС МОЧИ НУТРИЙ В РАЗНОМ ВОЗРАСТЕ

REACTION (pH) AND SPECIFIC GRAVITY OF NUTRIA FOR DIFFERENT AGE PERIODS

С. П. ДАНИКОВ, кандидат биологических наук
ФГБОУ ВПО «Ставропольский государственный аграр-
ный университет»

S. P. DANNIKOV, candidate of biological science
FGBOU VPO «Stavropol state agrarian university»

Изучены параметры удельного веса и реакции (pH) мочи самок и самцов нутрий в постнатальном онтогенезе. Установлено, что значения данных показателей с возрастом изменяются волнообразно и зависят от половой принадлежности животных.

Ключевые слова: нутрии, моча, реакция (pH) мочи, удельный вес мочи.

Studied parameters of specific gravity and reaction (pH) of urine of nutria females and males in postnatal ontogenesis. Established that the values of these parameters change with age wavy and depend on animals sex.

Key words: nutria, urine, reaction of urine (pH), urine specific gravity.

УДК 619:616.995.122:639

ДЕЗИНВАЗИОННОЕ ДЕЙСТВИЕ ГИПОХЛОРИТА НАТРИЯ В ПРОФИЛАКТИКЕ МЕТЭХИНОРИНХОЗА ЛОСОСЕВЫХ

DESINVASION INFLUENCE THE SODIUM HYPOCHLORITE IN PREVENTIVE MAINTENANCE OF SALMONID METECHINORHYNCHOSIS

Х. Г. АБДУЛЛАЕВА, доктор биологических наук, стар-
ший научный сотрудник лаборатории «Паразитология»
Азербайджанский научно-исследовательский ветери-
нарный институт

Kh. G. ABDULLAYEVA, doctor of biological science, senior
research assistant of laboratory of «Parasitology»
Azerbaijan scientific-research institute of veterinary

Впервые в ихтиопаразитологической практике предлагается новый дезинфицирующий местный раствор гипохлорита натрия, выпускаемый Сумгайтским химическим заводом для профилактики метэхиноринхоза лососевых рыб. Механизм действия препарата зависит от содержания активного хлора. В данном случае яйца паразита погибают в 1%-ном растворе в течение 40 мин.

Ключевые слова: лососевые рыбы, метэхиноринхоз, возраст, сезон года, профилактика, гипохлорит-натрия, яйца гельминта, дезинвазия.

It was studied desinvasion action of sodium hypochlorite for preventive maintenance salmonid's against metechinorhynchosis. 1% solution of preparation has appeared highly effective which has perniciously affected on eggs of metechinorhynchus within 40 minutes.

Key words: salmonid fishes, metechinorhynchosis, age, season of the year, prevention, sodium hypochlorite, helminth eggs, disinfestation.

УДК 631.355

МОЛОТИЛКА ДЛЯ ОБМОЛОТА ПОЧАТКОВ КУКУРУЗЫ С ОБЕРТКАМИ

RESEARCH OF WORK OF THE THRESHER FOR THRESH OF CORN COBS WITH COVER

К. Д. АСТАНАКУЛОВ, кандидат технических наук, руководитель лаборатории «Машины для уборки зерновых и кормовых культур»

Г. Г. ФОЗИЛОВ, научный сотрудник лаборатории «Машины для уборки зерновых и кормовых культур».

Научно-исследовательский институт механизации и электрификации сельского хозяйства, Узбекистан

Б. Х. КАДЫРОВ, кандидат технических наук, старший преподаватель кафедры «Технология машиностроения» Наманганский инженерно-педагогический институт, Узбекистан

K. D. ASTANAKULOV, candidate of technical science, a chief of laboratory of «Machines for harvest cereal and forage plants»

G. G. FOZILOV, scientific employee of laboratory «Machines for harvest cereal and forage plants»

The scientific-research Institute for mechanization and electrification of agriculture, Uzbekistan

B. H. KADYROV, candidate of technical science, senior teacher of a department of «Technology of machine-building» Namangan engineering-pedagogical Institute

В статье приведены результаты исследований по разработке новой кукурузной молотилки. Разработанная молотилка обеспечивает качественный обмолот очищенных и неочищенных початков от обертки. Кроме того, в молотилке предусмотрено улавливание свободных зерен, выходящих из выходного окна вместе со стержнем и обертками.

Ключевые слова: кукуруза, уборка, обмолот, кукурузная молотилка, неочищенные початки, сдирающая планка, решето, стержень, обертка, зерна.

In the article are brought the results of researches of development of the new corn thresher. The designed thresher provides the qualitative thresh cleaned and unpeeled corncob from cover. Besides in thresher is provided catching free grain, coming out of output window together with cob and cover.

Key words: maize, harvest, thresh, corn thresher, unpeeled cobs, peeler-bar, sieve, core, cover, grains.

УДК 631.363 (088.8)

МОДЕРНИЗАЦИЯ УСТРОЙСТВА ДЛЯ ОТДЕЛЕНИЯ ИНОРОДНЫХ ПРИМЕСЕЙ ОТ СТЕБЕЛЬЧАТЫХ КОРМОВ

MODERNIZATION A DEVICE TO SEPARATE THE FOREIGN ELEMENTS OF STALKED FEED

Ч.-С. Е. АРДАНОВ, кандидат технических наук
Бурятская ГСХА

С. Н. ШУХАНОВ, доктор технических наук

В. Д. КОВАЛИВНИЧ, ассистент
Иркутская ГСХА

Ch.-S. E. ARDANOV, candidate of technical science
Buryatskaya GSHA

S. N. SHUKHANOV, doctor of technical science

V. D. KOVALIVNICH, assistant
Irkutskaya GSHA

Предложено конструктивное решение устройства для отделения инородных примесей от стебельчатых кормов. Использование данной конструкции позволит не только предотвратить поломки рабочих органов кормоприготовительных машин, но и исключить попадание обвязочного материала тюков и рулонов в желудок сельскохозяйственных животных.

Ключевые слова: стебельчатые корма, инородные примеси, техническое средство.

Proposed design solution device for separating foreign matter from stalked feed. Use this structure will not only prevent breakage working bodies

Key words: stalk foods, foreign admixture, technological device.

МЕТОДИКА ОЦЕНКИ СРОКА ОКУПАЕМОСТИ УБОРОЧНОЙ ТЕХНИКИ

METHODICS OF EVALUATION THE RECOUPMENT PERIOD OF HARVESTER

А. А. ПОЛУХИН, кандидат экономических наук, доцент, заведующий Орловским отделом экономики материально-технической базы АПК
ГНУ Всероссийский научно-исследовательский институт экономики сельского хозяйства

A. A. POLUKHIN, candidate of economic science, director of Orel department of economy of material and technical base AIC
GNU All-Russian scientific institute of agriculture economy

В статье предложены методические подходы к оценке срока окупаемости уборочной техники с учетом специфики использования в сельском хозяйстве. Также выделены факторы, влияющие на экономически оправданный срок использования сельскохозяйственной техники.

Ключевые слова: экономика, методика оценки, сельское хозяйство, сельскохозяйственная техника, срок окупаемости капитальных затрат.

The article proposed methodological approaches to the evaluation of the recoupment period of the harvesting equipment, taking into consideration the nature of its use in agriculture. Factors affecting the economically justified term use of agricultural machinery.

Key words: economics, assessment methodology, agriculture, agricultural machinery, recoupment period of capital costs.