РЕФЕРАТИ ABSTRACTS

АГРАРНА ПОЛІТИКА І РЕФОРМУВАННЯ

AGRARIAN POLICY AND REFORMATION

## УДК 631.1.016:330.837

Розвиток аграрного підприємництва в умовах інституціональних трансформацій / Малік М.Й., Шпикуляк О.Г. // Економіка АПК. -2017. - № 2. - C5.

Мета статті – удосконалення теоретико-методологічних основ розвитку аграрного підприємництва з урахуванням аспекту інституціональних трансформацій середовища функціонування підприємницьких структур.

Методичну основу дослідження становить еволюційний підхід до визначення засад функціонування аграрних підприємств і методологія інституціоналізму. У методичну конструкцію визначення сутності та змістовних характеристик аграрного підприємництва органічно вбудовано інституціональну концепцію пізнання господарського порядку, яка дозволяє означити еволюційний конструкт становлення підприємств.

У процесі реалізації «дорожньої карти» досягнення дослідницької мети систематизовано й доповнено концепції розуміння категорійного апарату означення змісту підприємницького процесу та засад інституціоналізації підприємництва в інституційну систему економіки, ринку, аграрної галузі. Визначено структуру інституційної системи підприємництва в контексті еволюції даного поняття, а також означено інституційні засади підприємницьких взаємодій в умовах конкурентного ринку щодо інституційної безпеки, інституційних пасток, інституційних змін середовища господарювання.

Практична значущість – наведено кількісні характеристики аграрних підприємницьких структур у динаміці оцінок зміни інституційного середовища їх функціонування, а також формування ефективності суб'єктів агрогосподарювання різних організаційно-правових форм. Окреслено авторське бачення проблем інституціоналізації аграрних підприємств в ринкову систему господарювання України. Табл.: 4. Рис.: 2. Бібліогр.: 30.

**Ключові слова:** аграрне підприємництво, інституції, організаційно-правові форми підприємництва, ринкові відносини, трансформаційні процеси в аграрній економіці.

# УДК 631.1.016:330.837

Развитие аграрного предпринимательства в условиях институциональных трансформаций / Малик Н.И., Шпикуляк А.Г. // Экономика АПК. – 2017. – № 2. – С. 5.

Цель статьи – совершенствование теоретико-методологических основ развития аграрного предпринимательства с учетом аспекта институциональных трансформаций среды функционирования предпринимательских структур.

Методическую основу исследования составляет эволюционный подход к определению принципов функционирования аграрных предприятий и методология институционализма. В методическую конструкцию определения сущности аграрного предпринимательства органично встроена институциональная концепция познания хозяйственного порядка, способствующая знанию эволюционного конструкта становления предприятий.

В процессе реализации «дорожной карты» достижения исследовательской цели систематизированы и дополнены концепции понимания категорийного аппарата определения содержания предпринимательского процесса и основ институционализации предпринимательства в институционную систему экономики, рынка, аграрной отрасли. Определена структура институциональной системы предпринимательства в контексте эволюции данного понятия, а также очерчены основы предпринимательских взаимодействий в условиях конкурентного рынка в части институционной безопасности, институционных ловушек, институционных изменений хозяйственной сферы.

Практическая значимость – приведены количественные характеристики аграрных предпринимательских структур в динамике оценок изменения институционной среды их функционирования, а также формирования эффективности субъектов хозяйствования разных организационно-правовых форм. Представлен авторский взгляд на проблемы институционализации аграрных предприятий в рыночную систему хозяйствования Украины. Табл.: 4. Илл.: 2. Библиогр.: 30.

**Ключевые слова:** аграрное предпринимательство, институции, организационно-правовые формы предпринимательства, рыночные отношения, трансформационные процессы в аграрной экономике.

## UDC 631.1.016:330.837

Development of agricultural entrepreneurship in terms of institutional transformation / Malik M.Yo., Shpykuliak O.H. // Ekonomika APK.  $-2017. - N_{\odot} 2. - P. 5.$ 

The purpose of the article is an improvement of theoretical and methodological foundations of agricultural entrepreneurship considering institutional transformations in environment of functioning businesses.

Methodical basis of the research is evolutionary approach to determining of rules for the agricultural enterprises and methodology of institutionalism. In methodical structure of determination of nature and content characteristics of the agricultural entrepreneurship is embedded an institutional concept of economic order that allows signify construct an evolutionary formation of enterprises.

During the implementation of the "road map" for achieving the goal of the research have been systematized and supplemented the understanding concept of categorical apparatus of business process definition and principles of the institutionalization of entrepreneurship in the institutional framework of economy, market, agricultural sector. The structure of the institutional system of entrepreneurship in the context of the evolution of this concept is determined and institutional basis of business interactions in a competitive market for institutional security, institutional traps, institutional changes in management environment are defined.

The practical significance of the article is in quantitative characteristics of agricultural enterprises in the dynamics of estimations of change of the institutional management environment and forming of efficiency of agricultural structures of different legal forms. There's outlined the authors' vision of institutionalization problems of agricultural enterprises in market economic system of Ukraine. Tabl.: 4. Figs.: 2. Refs.: 30.

**Keywords:** agricultural entrepreneurship, institutions, legal business forms, market relations, transformation processes in agricultural economics.

#### ЕКОНОМІКА АГРОПРОМИСЛОВОГО ВИРОБНИЦТВА

ECONOMICS OF AGROINDUSTRIAL PRODUCTION

УДК 330:711.438

Аналітична оцінка трудомістких галузей сільськогосподарських підприємств Одещини /Дієсперов В.С. // Економіка АПК. – 2017. – № 2. – С. 17.

Мета статті – показати можливість виконати з обмеженої інформації статистичної форми широкий аналіз складу та ефективності діяльності сільськогосподарських підприємств. Запропоновано систему показників, які всебічно характеризують результативність господарювання. Проведено аналіз у розрізі 695 підприємств і 26 районів Одеської області. Визначальними показниками стали виробництво доданої вартості з розрахунку на гектар сільгоспугідь та окупність виторгом від реалізації усіх витрат на виробництво продукції. Низька ефективність діяльності переважної частини підприємств є наслідком обмеження виробництва кон'юнктурно вигідних культур. Як новизна в дослідженні визначено, що напрямом розвитку сільськогосподарських підприємств повинно бути насичення виробництва інтенсивними галузями, насамперед тваринницькими. Завдяки значному підвищенню цін реалізації досягнуто кількаразового збільшення обсягу доданої вартості. Частка валового прибутку в ній стала невиправдано високою. Його розмір у значній частині підприємств дає змогу спрямовувати великі кошти в інвестиції, насамперед у створення сучасних тваринницьких комплексів, розв'язання проблеми найскладнішої галузі молочного скотарства. Табл.: 4. Бібліогр.: 7.

**Ключові слова:** ефективність діяльності, додана вартість, окупність витрат, прибуток, трудомісткі галузі, типи підприємств.

## УДК 330:711.438

Аналитическая оценка трудоемких отраслей сельскохозяйственных предприятий Одесской области / Диесперов В.С. // Экономика АПК. –  $2017. - \text{N}_{2}.$  – C. 17.

Цель статьи — показать возможность выполнить при ограниченной информации статистической формы широкий анализ состава и эффективности деятельности сельскохозяйственных предприятий. Предложена система показателей, всесторонне характеризующих результативность хозяйствования. Проведен анализ в разрезе 695 предприятий и 26 районов Одесской области. Определяющими показателями стали производство добавочной стоимости в расчете на гектар сельхозугодий и окупаемость выручкой от реализации всех расходов на производство продукции. Низкая эффективность деятельности преобладающей части предприятий является следствием ограничения производства коньюнктурно выгодных культур. Как новизна в исследовании определено, що направлением развития должно стать насыщение производства интенсивными отраслями, прежде всего животноводческими. Вследствие значительного повышения цен реализации достигнуто существенное увеличение объема добавочной стоимости. Удельный вес валовой прибыли в ней стал неоправданно высоким. Ее размер в значительной части предприятий дает возможность направлять весомые средства в инвестиции, преимущественно в создание современных животноводческих комплексов, на решение проблемы самой сложной отрасли молочного скотоводства. Табл.: 4. Библиогр.: 7.

**Ключевые слова:** эффективность деятельности, добавочная стоимость, окупаемость расходов, прибыль, трудоемкие отрасли, типы предприятий.

## UDC 330:711.438

Analytical assessment of labor intensive branches in agricultural enterprises in Odesa region / Diiesperov V.S. // Ekonomika APK.  $-2017. - N_{\odot} 2. - P. 17.$ 

The purpose of the article is to show the possibility of performing wide analysis of efficiency of agricultural enterprises with limited statistical information. There's proposed a system of indicators that comprehensively characterize the performance of management. The analysis in the context of 695 enterprises and 26 districts of Odesa region is made. The defining indicators are production of value added per hectare added and cost recovery from the sale of production. Poor performance of the majority of enterprises is the effect of restricting production of profitable crops. A novelty of the research is a conclusion about farms that should saturate labor-intensive branches, especially livestock. Due to the significant increase of sales prices was achieved a several times increase in value added. The share of gross profit in it has become unreasonably high. Its size in much of enterprises allows direct more funds into investments, primarily in the creation of modern livestock farms, the problem solving of the hardest dairy industry. Tabl.: 4. Refs.: 7.

**Keywords:** effectiveness of activity, value added, cost recovery, profit, labor-intensive branches, types of enterprises.

МАТЕРІАЛЬНО-ТЕХНІЧНЕ ЗАБЕЗПЕЧЕННЯ АГРАРНОЇ СФЕРИ

LOGISTICAL SUPPORT OF THE AGRARIAN SPHERE

УДК 631.11.005 (477)

Оцінка економічної ефективності використання матеріально-технічної бази підприємств / Захарчук О.В., Михайлов М.Г. // Економіка АПК. – 2017. –  $\mathbb{N}^{0}$  2. – C. 25.

Метою статті  $\epsilon$  узагальнення та розробка основних показників аналізу економічної ефективності використання матеріально-технічної бази аграрних підприємств у контексті розбудови науковометодичного базису їх формування й ефективного використання.

Опрацьовано теоретичні та методичні засади, що передбачають основні напрями забезпечення відтворення й оновлення матеріально-технічної бази, підвищення рівня техніко-технологічного оснащення аграрного виробництва, своєчасного і в повному обсязі забезпечення сільськогосподарських підприємств матеріальними ресурсами. Досліджено основи методології аналізу економічної ефективності використання та відтворення матеріально-технічної бази, яка передбачає визначення й розробку показників, коефіцієнтів, динамічних рядів; збір інформації та створення бази даних; аналіз і оцінку

наявного стану, структури й потреби в основних засобах для комплексної оцінки діяльності сільськогосподарських підприємств; виявлення резервів збільшення обсягів виробництва продукції, нарощування виробничих потужностей, підвищення рівня їх дохідності та рентабельності. Бібліогр.: 13.

**Ключові слова:** основні засоби, матеріально-технічна база, матеріально-технічне забезпечення, економічна ефективність, фондовіддача, фондоємність, фондозабезпеченість.

## УДК 631.11.005 (477)

Оценка экономической эффективности использования материально-технической базы предприятий / Захарчук А.В., Михайлов Н.Г. // Экономика АПК. – 2017. – № 2. – С. 25.

Целью статьи является обобщение и разработка основных показателей анализа экономической эффективности использования материально-технической базы аграрных предприятий в контексте развития научно-методического базиса их формирования и эффективного использования.

Проработаны теоретические и методические принципы, которые предусматривают основные направления обеспечения воспроизводства и обновления материально-технической базы, повышения уровня технико-технологической оснастки аграрного производства, своевременного и в полном объеме обеспечения сельскохозяйственных предприятий материальными ресурсами. Исследованы основы методологии анализа экономической эффективности использования и воспроизводства материально-технической базы, которая предусматривает определение и разработку показателей, коэффициентов, динамических рядов; сбор информации и создание базы данных; анализ и оценку имеющегося состояния, структуры и потребности в основных средствах для комплексной оценки деятельности сельскохозяйственных предприятий; выявление резервов увеличения объемов производства продукции, наращивания производственных мощностей, повышения уровня их доходности и рентабельности. Библиогр.: 13.

**Ключевые слова:** основные средства, материально-техническая база, материально-техническое обеспечение, экономическая эффективность, фондоотдача, фондоемкость, фондообеспеченность.

## UDC 631.11.005 (477)

Evaluation of economic efficiency of material and technical base of enterprises / Zakharchuk O.V., Myhailov M.H. // Ekonomika APK. -2017. -N 2. -P. 25.

The purpose of the article is generalization and development of basic indexes of analysis of economic efficiency of the use of material and technical base of agrarian enterprises in the context of development of scientifically-methodical base of their forming and effective use.

Theoretical and methodical principles, that envisage basic directions of providing of recreation and updating of material and technical base, increase of level of the technical equipment of agrarian production timely in full providing of agricultural enterprises material resources, are worked out. There're investigated: bases of methodology of analysis of economic efficiency of the use and recreation of material and technical base, that envisages determination and development of indexes, coefficients, dynamic rows; collection of information and creation of database; analysis and estimation of the present state, structure and requirement in the fixed assets for the complex evaluation of activity of agricultural enterprises; exposure of backlogs of increase of production of goods, increase of production capacities, increase of level of profitability. Refs.: 13.

**Keywords:** fixed assets, material and technical base, logistical support, economic efficiency, capital-intensiveness.

РОЗВИТОК СІЛЬСЬКИХ ТЕРИТОРІЙ І СОЦІАЛЬНА СФЕРА СЕЛА THE DEVELOPMENT OF RURAL AREAS AND VILLAGE SOCIAL SPHERE

## УДК 347.156:711.13

Гендерні проблеми жіноцтва в житті сільського населення / Саблук Г.І. // Економіка АПК. – 2017. - № 2. - C. 33.

Стаття присвячена аналізу гендерних проблем як актуального питання сьогодення, що  $\varepsilon$  одним з основних у забезпеченні розвитку суспільного життя і знаходиться в самому фокусі його економічного та соціального зростання.

Різнобічні вивчення наукою і суспільством даного напряму досліджень підводять до теорії запровадження гендерного підходу, що означає забезпечення рівноправного, стійкого та розумного людського розвитку, створення умов для самореалізації особистості. Як новизна в дослідженні доведено, що тільки інтегрований підхід до розвитку сільських територій зі всіма позитивними зрушеннями в аграрному секторі дасть можливість забезпечити економічне зростання країни, призупинити поширення бідності, нерівності й безробіття.

Соціально-економічні умови сьогодення не дають змогу реалізуватися людині в повну силу її здібностей, основний тягар такого життя несе жінка. Вона працює в сільськогосподарському підприємстві, основний працівник в особистому господарстві, доглядає дітей, батьків, вона — жінка, дружина, мати. З таких основних частин складається сукупність суспільно необхідної зайнятості сільської жінки.

Доведено що з подальшим розвитком суспільства докорінно змінюватимуться і складові цього розвитку. Дзеркальним відображенням життя завжди буде участь сільської жінки у суспільному виробництві, адже це основний критерій, який визначає економічний рівень життя всього суспільства. Табл.: 4. Бібліогр.: 8.

**Ключові слова:** гендерна рівність, суспільна праця, сільські території, гендерний підхід, сільська жінка, заробітна плата, особисте господарство, безробіття.

## УДК 347.156:711.13

Гендерные проблемы женщин в жизни сельского населения / Саблук А.И. // Экономика АПК. -2017. - № 2. - C. 33.

Статья посвящена анализу гендерных проблем как актуального вопроса нынешнего времени, что является одним из основных в обеспечении развития жизни общества и находится в самом фокусе его экономического и социального роста.

Разностороннее изучения наукой и обществом данного направления исследований подводит к теории внедрения тендерного подхода, что означает обеспечение равноправного, устойчивого и разумного человеческого развития, создание условий для самореализации личности. Как новизна в исследовании доведено, что только интегрированный подход к развитию сельских территорий со всеми положительными сдвигами в аграрном секторе даст возможность обеспечить экономический рост страны, приостановить распространение бедности, неравенства и безработицы.

Социально-экономические условия нынешнего времени не дают возможности реализоваться человеку в полную силу его способностей, основную тяжесть такой жизни несет женщина. Она работает в сельскохозяйственном предприятии, основной работник в личном хозяйстве, смотрит за детьми, родителями, она — женщина, жена, мать. Из таких основных частей состоит совокупность общественно необходимой занятости сельской женщины.

Доказано что с дальнейшим развитием общества будут коренным образом изменяться и составляющие этого развития. Зеркальным отражением жизни всегда будет участие сельской женщины в общественном производстве, ведь это основной критерий, который определяет экономический уровень жизни всего общества. Табл.: 4. Библиогр.: 8.

**Ключевые слова:** гендерное равенство, общественный труд, сельские территории, гендерный подход, сельская женщина, заработная плата, личное хозяйство, безработица.

## UDC 347.156:711.13

Gender problems of women in life of rural population / Sabluk H.I. // Ekonomika APK.  $-2017. - N_{\odot} 2. - P. 33.$ 

The article analyzes gender problems as relevant and important issue of our time, which is a key issue to the development of society and is in the focus of its economic and social growth. If gender equality issues are ignored, development of the whole society will be threatened.

It is necessary to proceed from the fact that the conditions of life and formation of the country is the development of its territory, so as the agricultural production. Versatile science and social studies in this area of research lead to the introduction of gender theory approach that includes ensuring equitable, reasonable and sustainable human development, creating conditions for personal fulfillment. As a novelty in the article is

proved that only an integrated approach to rural development with all the positive changes in the agricultural sector will provide economic growth of the country, stop the spread of poverty, inequality and unemployment.

Today's social and economic conditions do not allow people to realize the full force of their abilities, and the main burden of this life is on woman. She works in the nearest agricultural enterprises, if such exist. She's the main worker in her private household, she looks after children, parents, and she is a woman, wife and mother. These main parts form a set of socially necessary employment of rural woman.

As known, further development of society will change radically, including its structure. Mirroring life will always be a part of rural woman in social production, because it is the main criterion that determines the level of the economic life of society. Tabl.: 4. Refs.: 8.

**Keywords:** gender equality, social work, rural territories, gender approach, rural woman, salary, private household, unemployment.

# ІННОВАЦІЙНА ДІЯЛЬНІСТЬ ТА ІНТЕЛЕКТУАЛЬНИЙ КАПІТАЛ

INNOVATIVE ACTIVITY AND INTELLECTUAL CAPITAL

UDC 330.131.52

Assessment of the agricultural innovations institute efficiency: methodical approach / Honcharenko O.V., Didur K.M. // Ekonomika APK.  $-2017. - N_{\odot} 2. - P. 39$ .

Scope of the research is the analysis of existing methodological approaches to the estimation of institutional efficiency of agricultural innovations and justifying the author's approach to the integral estimation of efficiency of institute's agricultural innovations.

Theoretical and methodological basis of the study is institutional and evolutionary approach to studying the problems of regulation of the development innovations in agricultural production. The structural and functional analysis was used for identification of the components and determine of the functional purpose of the institute of agricultural innovations.

The article dwells upon the institutional basis of agricultural innovations efficiency assessment. It was found that institutional efficiency of agricultural innovations is determined by stabilizing, adaptive and regulating characteristics. It was proved a methodical approach to the integrated assessment of the agricultural innovations institute efficiency that implies determination of the total stabilizing, adaptive and regulating functional impact of the institute on the development of innovations in agro-industrial production sector.

In the result of integrated assessment modeling the mean value of agricultural innovations institute efficiency was obtained.

Theoretical and methodological provisions deepen the practice of institutional regulation of innovation development and provide the opportunity to enhance the innovation process in agricultural production. Tabl.: 5. Refs : 14

**Keywords:** agricultural production, innovation, innovative development, institute, efficiency, score.

УДК 330.131.52

Оцінка ефективності інституту агроінновацій: методичний аспект / Гончаренко О.В., Дідур К.М. // Економіка АПК. -2017. - № 2. - C. 39.

Метою статті  $\epsilon$  аналіз існуючих методичних підходів до оцінки інституціональної ефективності агроінновацій та обґрунтування авторського підходу до інтегральної оцінки ефективності інституту агроінновацій.

Теоретико-методологічною основою дослідження  $\varepsilon$  інституціонально-еволюційний підхід до вивчення проблем регулювання розвитку інновацій в агропромисловому виробництві. Для ідентифікації складових і визначення функціонального призначення інституту агроінновацій використано структурно-функціональний аналіз.

Розглянуто інституціональні засади оцінки ефективності агроінновацій. Встановлено, що інституціональна ефективність агроінновацій детермінується стабілізуючими, адаптаційними та регулюючими характеристиками. Обгрунтовано методичний підхід до інтегральної оцінки ефективності дії інституту агроінновацій, який передбачає визначення сукупного стабілізуючого, адаптаційного, регулюючого функціонального впливу інституту на розвиток інновацій в агропромисловому виробництві.

Як елемент новизни в результаті моделювання інтегральної оцінки ефективності дії інституту агроінновацій отримане середнє значення показника інституціональної ефективності агроінновацій.

Теоретичні положення більш поглиблено висвітлюють практику інституціонального регулювання інноваційного розвитку та забезпечують можливість активізації інноваційного процесу в агропромисловому виробництві. Табл.: 5. Бібліогр.: 14.

**Ключові слова:** агропромислове виробництво, інновація, інноваційний розвиток, інститут, ефективність, оцінка.

#### УДК 330.131.52

Оценка эффективности института агроинноваций: методический аспект / Гончаренко О.В., Дидур Е.Н. // Экономика АПК.  $-2017. - \text{N}_{\text{O}} 2. - \text{C}. 39.$ 

Целью статьи является анализ существующих методических подходов к оценке институциональной эффективности агроинноваций и обоснование авторского подхода к интегральной оценке эффективности института агроинноваций.

Теоретико-методологической основой исследования является институционально-эволюционный подход к изучению проблем регулирования развития инноваций в агропромышленном производстве. Для идентификации составляющих и определения функционального назначения института агроинноваций использован структурно-функциональный анализ.

Рассмотрены институциональные основы оценки эффективности агроинноваций. Установлено, что институциональная эффективность агроинноваций детерминируется стабилизирующими, адаптационными и регулирующими характеристиками. Обоснован методический подход к интегральной оценке эффективности действия института агроинноваций, предусматривающий определение совокупного стабилизирующего, адаптационного, регулирующего функционального воздействия института на развитие инноваций в агропромышленном производстве.

Как элемент научной новизны в результате моделирования интегральной оценки эффективности воздействия института агроинноваций получено среднее значение показателя институциональной эффективности агроинноваций.

Теоретические положения более глубоко раскрывают практику институционального регулирования инновационного развития и обеспечивают возможность активизации инновационного процесса в агропромышленном производстве. Табл.: 5. Библиогр.: 14.

**Ключевые слова:** агропромышленное производство, инновация, инновационное развитие, институт, эффективность, оценка.

# УДК 65.012.123:631.11

Економіко-математичне забезпечення інноваційного управління сільськогосподарськими підприємствами / Павлик В.П. // Економіка АПК. – 2017. – № 2. – С. 45.

Мета статті – економіко-математичне забезпечення інноваційного управління сільськогосподарськими підприємствами на основі інформаційно-аналітичної моделі їх розвитку для узгодження показників виробництва, ринку, інформації – інновації та підприємства.

Дослідження грунтується на припущенні, що систему автоматизованого управління сільськогосподарським підприємством можливо описати математичною системою рівнянь, в якій такі елементи, як виробництво, ринок, інформація про затрати праці залежать від певного підприємства — ціни реалізованої ним продукції.

Розроблена інформаційно-аналітична модель інноваційного управління сільськогосподарськими підприємствами являє собою математичну систему рівнянь, в якій розкривається взаємозв'язок виробництва, ринку, інформації про затрати праці й підприємства.

Наукову новизну становить інформаційно-аналітична модель інноваційного управління сільськогос-подарськими підприємствами, яка дає змогу за допомогою обчислених коефіцієнтів регулювати економічний стан їхнього розвитку.

Запропоноване економіко-математичне забезпечення інноваційного управління сільськогосподарськими підприємствами на основі інформаційно-аналітичної моделі їхнього розвитку дає змогу встанов-

лювати числові значення показників виробництва, ринку, інформації – інновації через реалізовану підприємством продукцію – його дохід. Бібліогр.: 14.

**Ключові слова:** система управління, сільськогосподарські підприємства, виробництво, ринок, інформація, інновація, модель розвитку, продукція.

## УДК 65.012.123:631.11

Экономико-математическое обеспечение инновационного управления сельскохозяйственными предприятиями / Павлик В.П. // Экономика АПК. − 2017. − № 2. − С. 45.

Цель статьи — экономико-математическое обеспечение инновационного управления сельскохозяйственными предприятиями на основе информационно-аналитической модели их развития для согласования показателей производства, рынка, информации — инновации и предприятия.

Исследования основываются на предположении, что систему автоматизированного управления сельскохозяйственным предприятием возможно описать математической системой уравнений, в которой такие элементы, как производство, рынок, информация о затратах труда зависят от определённого предприятия — цены реализованной им продукции.

Разработанная информационно-аналитическая модель инновационного управления сельскохозяйственными предприятиями представляет собой математическую систему уравнений, в которой раскрывается взаимосвязь производства, рынка, информации о затратах труда и предприятия.

Научную новизну представляет информационно-аналитическая модель инновационного управления сельскохозяйственными предприятиями, которая дает возможность при помощи исчисленных коэффициентов регулировать экономическое состояние их развития.

Предложенное экономико-математическое обеспечение инновационного управления сельскохозяйственными предприятиями на основе информационно-аналитической модели их развития дает возможность устанавливать числовые значения показателей производства, рынка, информации — инновации через реализованную предприятием продукцию — его доход. Библиогр.: 14.

**Ключевые слова:** система управления, сельскохозяйственные предприятия, производство, рынок, информация, инновация, модель развития, продукция.

## UDC 65.012.123:631.11

Economic and mathematical support of innovative management in agricultural enterprises / Pavlyk V.P. // Ekonomika APK. -2017. - N = 2. - P.45.

The purpose of the article is economic and mathematical support of innovative management in agricultural enterprises based on information and analytical model of its development to harmonize production indicators, market, information - innovation and enterprises.

The study is based on the assumption that the automated management system of agricultural enterprises may be described in mathematical equations, in which such items as production, market, information on labor costs depend on the particular enterprise - the price of sold products.

The developed information and analytical model of innovative management in agricultural enterprises is a system of mathematical equations, which reveals the interconnection of production, market, information on cost labor and enterprises.

Scientific novelty is information and analytical model of innovative management in agricultural enterprises, which allows regulating economic state of development using prescribed factors.

The proposed economic and mathematical support of innovative management in agricultural enterprises based on information and analytical model of their development allows setting numeric values of production, market, information – innovation through sold products – their income. Refs.: 14.

**Keywords:** management system, agricultural enterprises, production, market, information, innovation, development model, products.

## УДК 330.341.1:634.8

Державна підтримка інновацій як основа розвитку виноградарсько-виноробного підкомплексу / Топов А.Г. // Економіка АПК. – 2017. - No 2. - C. 49.

Метою статті є дослідження сучасного стану та проблем інноваційної діяльності підприємств виноградарсько-виноробного підкомплексу, а також визначення пріоритетних заходів державної підтримки, які направлені на подолання перешкод для підвищення інноваційної активності виноробних і виноградарських підприємств. У процесі дослідження використані методи: діалектичний, порівняння, абстрактнологічний, розрахунково-конструктивний та економіко-математичні. Як елементи новизни досліджено динаміку впровадження нових технологічних процесів й інноваційної продукції у виноробних підприємствах в умовах євроінтеграційних процесів. Визначено перелік основних проблем і перешкод, що стримують підвищення інноваційної активності серед підприємств досліджуваного підкомплексу. Запропоновано ряд пріоритетних заходів державної підтримки, направлених на підвищення інноваційної активності у виноградарсько-виноробному підкомплексі. Табл.: 2. Бібліогр.: 13.

Ключові слова: інновації, виноградарство, виноробство, державна підтримка, підкомплекс.

## УДК 330.341.1:634.8

Государственная поддержка инноваций как основа развития виноградарсковинодельческого подкомплекса / Топов А.Г. // Экономика АПК. – 2017. – № 2. – С. 49.

Целью статьи является исследование современного состояния и проблем инновационной деятельности предприятий виноградарско-винодельческого подкомплекса, а также определение приоритетных мер государственной поддержки, направленных на преодоление препятствий для повышения инновационной активности винодельческих и виноградарских предприятий. В процессе исследования использованы методы: диалектический, сравнения, абстрактно-логический, расчетно-конструктивный и экономико-математические. Как элементы новизны исследована динамика внедрения новых технологических процессов и инновационной продукции в винодельческих предприятиях в условиях евроинтеграционных процессов. Определен перечень основных проблем и препятствий, сдерживающих повышение инновационной активности предприятий. Предложен ряд приоритетных мер государственной поддержки, направленных на повышение инновационной активности в виноградарсковинодельческом подкомплексе. Табл.: 2. Библиогр.: 13.

**Ключевые слова:** инновации, виноградарство, виноделие, государственная поддержка, подкомплекс.

## UDC 330.341.1:634.8

State support of innovation as a basis for development of viticulture and wine subcomplex / **Topov A.H.** // Ekonomika APK. -2017.  $-N_{\odot}$  2. -P. 49.

The purpose of the article is to study the current state and problems of innovation activity viticulture and wine subcomplex and to identify priority measures of state support, aimed at overcoming obstacles for increasing of innovation activity wine and viticulture enterprises. In the study were used such methods as: dialectical comparison, abstract and logical, settlement and constructive, economic and mathematical methods. Dynamics of implementation of new technological processes and innovative products to wineries in terms of modern integration has been researched as a novelty. The list of major problems and obstacles that hinder the increase of innovation activity among enterprises of investigated subcomplex has been defined. A number of priority measures of state support to enhance innovation activity in viticulture and wine subcomplex has been offered. Tabl.: 2. Refs.: 13.

**Keywords:** innovation, viticulture, winemaking, state support, subcomplex.

## УДК 332.2.01

Розвиток інституціоналізму в системі управління / Гаража О.П. // Економіка АПК. — 2017. — № 2. — С. 54.

Мета статті – дослідження поняття інституції та інституту з метою застосування їх в управлінні земельними ресурсами. Методика дослідження грунтувалася на діалектичному пізнанні тлумачень інституції зарубіжними й вітчизняними вченими та можливостей їх застосування в управлінні земельними ресурсами. Результати дослідження показують, що в післяреформений період земля виступає не тільки як економічний або екологічний об'єкт, а також соціальний (а саме соціальні питання досліджує інституціоналізм). Елементами наукової новизни є інституції як підстави для вирішення соціалізації землі в сучасних ринкових умовах управління земельними ресурсами. Практична значущість полягає в тлумаченні поняття інституцій в управлінні земельними ресурсами й подальшому визначенні видового різноманіття інститутів. Табл.: 1. Рис.: 1. Бібліогр.: 30.

Ключові слова: інституція, управління, земельні ресурси, інститут, організація.

## УДК 332.2.01

Развитие институционализма в системе управления / Гаража Е.П. // Экономика АПК. -2017. - № 2. - C. 54.

Цель статьи – исследование понятия институции и института с целью применения их в управлении земельными ресурсами. Методика исследования основывалась на диалектическом познании толкований институции зарубежными и отечественными учеными и возможностей их применения в управлении земельными ресурсами. Результаты исследования показывают, что в пореформенный период земля выступает не только как экономический или экологический объект, но и социальный (а именно социальные вопросы исследует институционализм). Элементами научной новизны являются институции как основания для решения социализации земли в современных рыночных условиях управления земельными ресурсами. Практическая значимость заключается в толковании понятия институций в управлении земельными ресурсами и дальнейшем определении видового разнообразия институтов. Табл.: 1. Илл.: 1. Библиогр.: 30.

Ключевые слова: институция, управление, земельные ресурсы, институт, организация.

#### UDC 332.2.01

**Development of institutionalism in management system / Harazha O.P.** // Ekonomika APK.  $-2017. - N_{\odot} 2. - P. 54.$ 

The concept of the institution and the institute for the purpose of their use in land management are discussed in the article. Methods of study were based on a dialectical interpretation of the institution made known foreign and domestic scientists and their possible use in land management. The results show that in the post-reform period the land is not only an economic or environmental object, but also social (i.e. social issues has been investigated by institutionalism). The elements of scientific novelty are institutions as grounds for solving the socialization of land in the current market conditions of land management. The practical significance lies in the interpretation of the concept of institutions in management of land resources and further definition of various institutes. Tabl.: 1. Figs.: 1. Refs.: 30.

**Keywords:** institution, management, land resources, institute, organization.

# УДК 332.3:504:303.71

Удосконалення інформаційного забезпечення екологобезпечного сільськогосподарського землекористування / Купінець Л.Є., Жавнерчик О.В. // Економіка АПК. -2017. -№ 2. -C. 61.

Мета статті – обгрунтування теоретичних і методичних основ удосконалення інформаційного забезпечення екологізації сільськогосподарського землекористування. Визначено, що репрезентатив-

ність результатів оброблення інформаційних масивів даних щодо відповідності процесів у сільськогосподарському землекористуванні екологічним вимогам знаходиться в прямій залежності від достовірності, повноти охоплення досліджуваних явищ і процесів та прозорості й оперативності процесу консолідації первинної статистичної інформації. Концептуальні принципи побудови інформаційного забезпечення екологобезпечного сільськогосподарського землекористування передбачають постійний розвиток і вдосконалення, зв'язок із планами й прогнозами, мають бути засновані на міжнародних стандартах, надавати можливість міжрегіональних зіставлень і порівняння з еталонними значеннями. Встановлено, що удосконалення інформаційного забезпечення в системі статистичного аналізу передбачає попереднє введення в структуру форм статистичної звітності блоку інформації щодо якісного стану земельних ділянок сільськогосподарського призначення, як власних, так і орендованих. Запропоновано створення екоінформаційних баз даних, які сприятимуть прискоренню виконання вимог екологічної безпеки в рамках інтеграційних процесів, а також є перспективною нішею екобізнесу з диференційованим практичним застосуванням.

Новизна даного дослідження полягає в удосконаленні методичних підходів до формування інформаційного забезпечення статистичного аналізу процесу сільськогосподарського землекористування з позиції відповідності вимогам екологічної безпеки. Практична значущість дослідження полягає у тому, що імплементація екологічного блоку в статистичну звітність із подальшим опрацюванням сприятиме поліпшенню аналітичного обгрунтування прийняття екологовідповідальних управлінських рішень. Табл.: 5. Рис.: 1. Бібліогр.: 16.

**Ключові слова:** сільськогосподарське землекористування, екологізація, інформаційне забезпечення, статистичні дані, агроекологічні показники.

# УДК 332.3:504:303.71

Усовершенствование информационного обеспечения экологобезопасного сельскохозяйственного землепользования / Купинец Л.Е., Жавнерчик О.В. // Экономика АПК. – 2017. – № 2. – С. 61.

Цель статьи – обоснование теоретических и методических основ усовершенствования информационного обеспечения сельскохозяйственного использования. Определено, что репрезентативность результатов обработки информационных массивов данных относительно соответствия процессов в сельскохозяйственном землепользовании экологическим требованиям находится в прямой зависимости от достоверности, полноты охвата исследуемых явлений и процессов, прозрачности и оперативности процесса консолидации первичной статистической информации. Концептуальные принципы информационного обеспечения экологобезопасного сельскохозяйственного землепользования предусматривают постоянное развитие и усовершенствование, связь с планами и прогнозами, должны быть основаны на международных стандартах, предоставлять возможность межрегиональных сопоставлений и сравнения с эталонными значениями. Установлено, что усовершенствование информационного обеспечения в системе статистического анализа предусматривает предварительное введение в структуру форм статистической отчетности блока информации относительно качественного состояния земельных участков сельскохозяйственного назначения, находящихся как в собственности, так и арендованных. Предложено создание экоинформационных баз данных, которые будут содействовать ускорению выполнения требований экологической безопасности в рамках интеграционных процессов, а также являются перспективной нишей экобизнеса с дифференцированным практическим применением.

Новизна данного исследования заключается в усовершенствовании методических подходов к формированию информационного обеспечения статистического анализа процесса сельскохозяйственного землепользования с позиции соответствия требованиям экологической безопасности. Практическая значимость исследования состоит в том, что имплементация экологического блока в статистическую отчетность с дальнейшей обработкой будет способствовать улучшению аналитической обоснованности принятия экологоответственных управленческих решений. Табл.: 5. Илл.: 1. Библиогр.: 16.

**Ключевые слова:** сельскохозяйственное землепользование, экологизация, информационное обеспечение, статистические данные, агроэкологические показатели.

## UDC 332.3:504:303.71

Improvement of dataware of ecologically safe agricultural land tenure / Kupinets L.Ye., **Zhavnerchyk O.V.** // Ekonomika APK.  $-2017. - N_{2} 2. - P. 61.$ 

It was determined that the representativeness of the results of the processing of data sets on environmental compliance processes in the agricultural land is in direct relation to the accuracy, completeness of coverage studied phenomena and processes, transparency and efficiency of the consolidation process of the primary statistical information. Conceptual principles of information support of ecologically safe agricultural land tenure include continuous development and improvement, communication with plans and prospects, should be based on international standards, provide the ability to interregional comparisons with reference indexes. It was found that the improvement of information support system of statistical analysis provides a preliminary introduction to the structure of the forms of statistical reporting information unit about qualitative state of agricultural land, - owned or leased. It is proposed the creation of ecoinformation databases, which will help accelerate the implementation of environmental safety in the framework of integration processes, and are also promising niche of ecobusiness with differentiated practical application.

The novelty of this study is to improve the methodological approaches to development of information support of the statistical analysis of process of agricultural land tenure with compliance requirements of environmental safety position. The practical significance of the study lies in the fact that the implementation of the environmental block in statistical reports with further treatment will help to improve the analytical validity of ecologically responsible decision-making. Tabl.: 5. Figs.: 1. Refs.: 16.

**Key words:** agricultural land tenure, greening, information support, statistic data, agri-environmental indicators.

#### СТОРІНКА МОЛОДОГО НАУКОВЦЯ

YOUNG SCIENTIST'S PAGE

УДК 658:631.11

Організаційно-економічні критерії державної підтримки сільськогосподарських підприємств / Пташник С.А. // Економіка АПК. -2017. - № 2. - C. 74.

Мета статті – аналіз організаційно-економічних критеріїв державної підтримки сільськогосподарських підприємств та їх вплив на конкурентоспроможність. Розглянуто основні проблеми сільського господарства України, зокрема стан державної підтримки галузі. Визначено всі можливі перспективи та шляхи подолання недоліків. На прикладі Черкаської області розглянуто стан сільськогосподарських підприємств, надану державну підтримку сільськогосподарському виробництву за рахунок бюджетних дотацій. Зроблено певні висновки з пропозиціями до них. Незадовільний стан сільськогосподарських підприємств, низький рівень рентабельності, значне відставання галузі тваринництва від галузі рослинництва, зменшення обсягів фінансування з боку держави – все це значною мірою впливає на рівень конкурентоспроможності підприємств. Як наслідок, маємо низькорозвинену галузь АПК, хоча вона має великий потенціал для розвитку в майбутньому і може вивести країну із затяжної кризи, тому підтримка агропромислової галузі повинна стати першочерговою. Табл.: 2. Рис.: 2. Бібліогр.: 12.

**Ключові слова:** аграрний сектор, державна підтримка, конкурентоспроможність сільськогосподарських підприємств, конкурентне середовище, галузь рослинництва, галузь тваринництва.

#### УДК 658:631.11

Организационно-экономические критерии государственной поддержки сельскохозяйственных предприятий / Пташник С.А. // Экономика АПК. – 2017. – № 2. – С. 74.

Цель статьи – анализ организационно – экономических критериев государственной поддержки сельскохозяйственых предприятий и их влияние на конкурентоспособность. Рассмотрены основные проблемы сельского хозяйства Украины, в частности уровень поддержки отрасли со стороны государства. Определены все возможные перспективы и пути преодоления недостатков. На примере Черкасской области рассмотрено состояние сельскохозяйственных предприятий, оказанную государст-

венную поддержку сельскохозяйственному производству за счет бюджетных дотаций. Сделаны определенные выводы с предложениями к ним. Неудовлетворительное состояние сельскохозяйственных предприятий, низкий уровень рентабельности, значительное отставание отрасли животноводства от отрасли растениеводства, уменьшение объемов финансирования со стороны государства — все это в значительной степени влияет на уровень конкурентоспособности предприятий. Как следствие имеем низкоразвитую отрасль АПК, хотя она имеет большой потенциал для развития в будущем и может вывести страну из затяжного кризиса, поэтому поддержка агропромышленной отрасли должна стать первоочередной. Табл.: 2. Илл.: 2. Библиогр.: 12.

**Ключевые слова:** аграрный сектор, государственная поддержка, конкурентоспособность сельскохозяйственных предприятий, конкурентная среда, отрасль растениеводства, отрасль животноводства.

## UDC 658:631.11

Organizational and economic criteria of state support of agricultural enterprises / Ptashnyk S.A. // Ekonomika APK. -2017. -N 2. -P. 74.

The basic problems of Ukrainian agriculture are examined in the article, in particular the state support of agricultural sector. All possible perspectives and ways of overcoming are identified. There're researched the state of agricultural enterprises in Cherkasy region and provided state support for agricultural production from budget subsidies. There have been made some conclusions on proposals to them. Poor state of agricultural enterprises, low level of profitability, significant lagging of animal production form crop production and reduction of state financing largely influence on the level of competitiveness of enterprises. As a result we have the low developed AIC, although it has large potential for development in the future and can remove the country out of the protracted crisis. That's why support of agro industrial sector must become primary. Tabl.: 2. Figs.: 2. Refs.: 12.

**Keywords:** agrarian sector, state support, competitiveness of agricultural enterprises, competitive environment, crop production, animal production.

## УДК 658.29:631.115 (477)

Методичні засади управління фінансовою безпекою підприємств агропромислового комплексу / Хоменко О.А. // Економіка АПК. – 2017. – № 2. – С. 79.

Метою дослідження є формування методичних засад щодо здійснення управління фінансовою безпекою підприємств агропромислового комплексу для формування постійного і зрозумілого механізму забезпечення фінансової безпеки як запоруки стабільного розвитку підприємств. У процесі дослідження використано методи статистики, економічного аналізу та узагальнення. Сформовано засади структури управління фінансовою безпекою як ключової складової економічної безпеки підприємств агропромислового комплексу. Новизна одержаних результатів полягає у науковому обґрунтуванні методичних засад щодо здійснення управління фінансовою безпекою підприємств агропромислового комплексу як сучасного етапу вітчизняного агропродовольчого розвитку. Визначено основні параметри формування організаційного забезпечення в системі фінансової безпеки підприємства. Обґрунтовано значення забезпечення управління фінансовою безпекою підприємств агропромислового комплексу на сучасному етапі соціально-економічного розвитку України. Рис.: 1. Бібліогр.: 16.

**Ключові слова:** фінансова безпека, економічна безпека, управління фінансовою безпекою, загроза, ризик.

## УДК 658.29:631.115 (477)

Методические принципы управления финансовой безопасностью предприятий агропромышленного комплекса / Хоменко А.А. // Экономика АПК. – 2017. – № 2. – С. 79.

Целью исследования является формирование методических принципов относительно осуществления управления финансовой безопасностью предприятий агропромышленного комплекса для формирования постоянного и понятного механизма обеспечения финансовой безопасности как залога стабильного

Eκοηομίκα ΑΠΚ, 2017, № 2

развития предприятий. В процессе исследования использованы методы статистики, экономического анализа и обобщения. Сформированы принципы структуры управления финансовой безопасностью как ключевой составляющей экономической безопасности предприятий агропромышленного комплекса. Новизна полученных результатов заключается в научном обосновании методических принципов относительно осуществления управления финансовой безопасностью предприятий агропромышленного комплекса как современного этапа отечественного агропродовольственного развития. Определены основные параметры формирования организационного обеспечения в системе финансовой безопасности предприятия. Обосновано значение обеспечения управления финансовой безопасностью предприятий агропромышленного комплекса на современном этапе социально-экономического развития Украины. Илл.: 1. Библиогр.: 16.

**Ключевые слова:** финансовая безопасность, экономическая безопасность, управление финансовой безопасностью, угроза, риск.

## UDC 658.29:631.115 (477)

Methodical foundations of management of financial safety in enterprises of agroindustrial complex / Khomenko O.A. // Ekonomika APK.  $-2017. - N_{\odot} 2. - P. 79.$ 

The purpose of the research is forming of methodical foundations in relation to realization of management of financial safety in enterprises of agroindustrial complex with the aim of forming of permanent and clear mechanism of providing financial safety of enterprises of agroindustrial complex, as a guarantee of its stable development. In the process of research have been used methods of statistics, economic analysis and generalization. In the article foundations of structure of management of financial safety are formed as a key constituent of economic security in enterprises of agroindustrial complex. The novelty of results lies in the scientific grounding of methodical foundations in relation to realization of management financial safety in enterprises of agroindustrial complex as modern stage of domestic agricultural development. The basic parameters of forming of organizational support are certain in the system of financial safety of enterprise. It's proved the value of providing of management of financial safety in enterprises of agroindustrial complex on the modern stage of social and economic development of Ukraine. Figs.: 1. Refs.: 16.

**Keywords:** financial safety, economic security, management of financial safety, threat, risk.

## УДК 666.791

**Ефективність виробництва хмелю в Україні** / **Гіренко Ю.О.** // Економіка АПК. – 2017. –  $\mathfrak{N}_{2}$  2. – С. 83.

Метою статті  $\varepsilon$  оцінка ефективності вирощування хмелю та ідентифікація ключових чинників, що формують її сучасний рівень, для розробки напрямів і заходів, щодо відродження вітчизняної хмелярської галузі.

У процесі дослідження використано загальні та спеціальні наукові методи: економіко-статистичний (для оцінювання стану вирощування хмелю); аналізу і синтезу (для визначення причин, які його зумовлюють); табличний і графічний (для наочності зображення одержаних результатів дослідження); абстрактно-логічний (для формування висновків).

Оцінено та проаналізовано сучасний стан ефективності вирощування хмелю в Україні. Застосовано як традиційні показники ефективності, так і широко вживані у зарубіжній практиці. Виявлено основні чинники, які спричинили зміну ефективності вирощування хмелю, що дало змогу визначити основні напрями відродження галузі хмелярства.

Елементом наукової новизни  $\varepsilon$  подальший розвиток методичних та практичних аспектів оцінювання ефективності вирощування хмелю, що на відміну від існуючих передбачать застосування показників ефективності виходу альфа-кислот з 1 га насаджень хмелю.

Практична значущість одержаних результатів полягає у формуванні аналітичної бази для розробки системи заходів щодо відродження вітчизняної галузі хмелярства. Табл.: 6. Рис.: 4. Бібліогр.: 11.

**Ключові слова:** ефективність, підприємство, вирощування хмелю, вихід альфа-кислот з 1 га, модернізація.

## УДК 666.791

Эффективность производства хмеля в Украине / Гиренко Ю.А. // Экономика АПК. – 2017. – № 2. – С. 83.

Целью статьи является оценка эффективности выращивания хмеля и идентификация ключевых факторов, которые формируют ее современный уровень, для разработки направлений и мероприятий по возрождению отечественной хмелеводческой отрасли.

В процессе исследования использованы общие и специальные научные методы: экономикостатистический (для оценки состояния выращивания хмеля); анализа и синтеза (для определения причин, которые его обусловливают); табличный и графический (для наглядности отображения полученных результатов исследования); абстрактно-логический (для формирования выводов).

Оценено и проанализировано современное состояние эффективности выращивания хмеля в Украине. Применены как традиционные показатели эффективности, так и широко применяемые в зарубежной практике. Выявлены основные факторы, вызывающие изменения эффективности выращивания хмеля, что позволило определить основные направления возрождения отрасли хмелеводства.

Элементом научной новизны определено дальнейшее развитие методических и практических аспектов оценки эффективности выращивания хмеля, что в отличие от существующих будут предусматривать применение показателей эффективности выхода альфа-кислот с 1 га насаждений хмеля.

Практическая значимость полученных результатов заключается в формировании аналитической базы для разработки системы мероприятий по возрождению отечественной отрасли хмелеводства. Табл.: 4. Библиогр.: 11.

**Ключевые слова:** эффективность, предприятие, выращивание хмеля, выход альфа-кислот с 1 га, модернизация.

## UDC 666.791

The effectiveness of hop production in Ukraine / Hirenko Yu.O. // Ekonomika APK. -2017. - N = 2. - C.83.

The purpose of the article is an evaluation of effectiveness of hop production and identification of key factors that form its current level for a development of guidelines and measures to revive domestic hop production.

In the study have been used the general and special scientific methods: economical and statistical (for evaluation of the state of hop production); analysis and synthesis (for determine the causes that lead to it); tabular and graphic (for image illustrative purposes of the results of research); abstract and logical (for forming conclusions).

There're reviewed and analyzed the current state of efficiency of hop production in Ukraine. And there're applied traditional indicators of efficiency and widely used in foreign practice. The basic factors that caused the change in efficiency of hop production have been revealed, which helped to identify the main directions of revival of hop production.

As the novelty of the study is the further development of methodological and practical aspects of evaluating of efficiency of hop production, that unlike from existing, provide use of performance alpha acid output from area of hop land.

The practical significance of the results is to build an analytical framework for the development of measures to revive domestic hop production. Tabl.: 6. Figs.: 4. Refs.: 11.

Keywords: efficiency, enterprise, hops production, alpha acid output, modernization.

## УДК 330.3:313

Теоретичні засади та сучасний стан розвитку ринку кукурудзи / Ващенко І.В. // Економіка АПК. -2017. -№ 2. - C. 88.

Мета статті – формування теоретичних засад та аналіз сучасного стану розвитку ринку кукурудзи. Для розкриття сутності та змісту поняття формування ринку кукурудзи використовувалися методи

теоретичного узагальнення основ економічної теорії, аналізу і синтезу, системного підходу, порівняння, абстрагування.

Проаналізовано теоретичні засади розвитку ринку кукурудзи з урахуванням особливостей історії розвитку культури. Розглянуто сучасний стан розвитку ринку кукурудзи з позиції формування попиту та пропозиції, кон'юнктури світового ринку й цінових коливань на внутрішньому і зовнішньому ринках. Виробництво зерна кукурудзи має важливе народногосподарське значення, тому ефективність виробництва дає змогу оцінити його реальний стан, таким чином спонукає шукати новітні шляхи її підвищення — це є важливим завданням та актуальним питанням на нинішній час. Як новизна при дослідженні установлено, що кукурудза належить до однієї з культур, які стали найвигіднішими для сільськогосподарського виробництва. Їхні переваги — широкий ринок збуту й позитивна економіка виробництва.

Завдяки інноваціям вітчизняні аграрії досягають успіху в одержанні високих показників вирощування кукурудзи. Потреба в кукурудзі та сфери її застосування не обмежуються лише харчовими цілями. Кукурудза стала однією з основних зернових культур, продукти її переробки активно використовуються у промисловості, тваринництві й медицині. Рис.: 2. Бібіліогр.: 7.

**Ключові слова:** виробництво, внутрішній та зовнішній ринки зерна, попит та пропозиція, ринок зерна кукурудзи, світове виробництво кукурудзи.

## УДК 330.3:313

Теоретические основы и современное состояние развития рынка кукурузы / Ващенко И.В. // Экономика АПК. -2017. -№ 2. - C. 88.

Цель статьи – формирование теоретических основ и анализ современного состояния развития рынка кукурузы. Для раскрытия сущности и содержания понятия формирования рынка кукурузы использовались методы теоретического обобщения основ экономической теории, анализа и синтеза, системного подхода, сравнения, абстрагирования.

Проанализированы теоретические основы развития рынка кукурузы с учетом особенностей истории развития культуры. Рассмотрено современное состояние развития рынка кукурузы с позиции формирования спроса и предложения, конъюнктуры мирового рынка и ценовых колебаний на внутреннем и внешнем рынках. Производство зерна кукурузы имеет важное народнохозяйственное значение, поэтому эффективность производства позволяет оценить реальное его состояние, таким образом побуждает искать новые пути ее повышения — это является важной задачей и актуальным вопросом на сегодняшний день. Как новизна при исследовании установлено, что кукуруза относится к одной из культур, которые стали самым выгодным для сельскохозяйственного производства. Их преимущества — широкий рынок сбыта и положительная экономика производства.

Благодаря инновациям, отечественные аграрии достигают успеха в получении высоких показателей выращивания кукурузы. Потребность в кукурузе и сферы ее применения не ограничиваются только пищевыми целями. Кукуруза стала одной из основных зерновых культур, продукты её переработки активно используются в промышленности, животноводстве и медицине. Илл.: 2. Библиогр.: 7.

**Ключевые слова:** производство, внутренний и внешний рынки зерна, спрос и предложение, рынок зерна кукурузы, мировое производство кукурузы.

## UDC 330.3:313

Theoretical foundations and current state of the corn market / Vashchenko I.V. // Ekonomika APK. -2017. - No 2. - C. 88.

The purpose of the article is formation of theoretical foundations and analysis of current state of the corn market. For disclosure of nature and meaning of formation of the corn market have been used methods of theoretical generalization of economic theory basics, analysis and synthesis, systematic approach, comparison, abstraction.

There're analyzed theoretical foundations of the corn market with consideration of history of culture. The current state of corn market from the perspective of forming supply and demand of the world market and price fluctuations in the domestic and foreign markets is researched. Production of corn has great economic importance. And production efficiency allows to assess the real situation, thus induces to seek new ways of

improvement that's an important task and pressing issue at the present time. As the novelty of the study is established that corn belongs to one of the crops that have become the most favorable for agricultural production. Their advantages are wide market and positive economics of production.

Through innovation, domestic farmers are succeeding in getting high rates of corn production. The demand for corn and scope of its use is not limited by food purposes. Corn has become one of the main crops, and its by-products are widely used in industry, animal production and medicine. Figs.: 2. Refs.: 7.

**Keywords:** production, domestic and international grain markets, demand and supply, corn market, the world production of corn.

\* \* \*