
СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫЕ НАУКИ

УДК 6391.052/053:631.559(571.13)

С.К. Макенова, А.Ф. Степанов

ДИНАМИКА ПЛОЩАДЕЙ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ УГОДИЙ И АНАЛИЗ УРОЖАЙНОСТИ ВОЗДЕЛЫВАЕМЫХ КУЛЬТУР В СЕВЕРНОЙ ЗОНЕ ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Проанализирована динамика изменения площадей и урожайности сельскохозяйственных культур, показано направление повышения эффективности производства.

Ключевые слова: землепользование, урожайность, сельскохозяйственные угодья, эффективность производства, северная зона.

S.K. Makenova, A.F. Stepanov

Dynamics of agricultural areas and analysis of crops yielding in the northern part of Omsk region

Analysis of area changing dynamics and crop yielding is given in this article. The tendency of increasing the efficiency of production is shown.

Keywords: land use, yielding, agriculture area, efficiency of production, northern zone.

УДК 633.11

Н.Г. Казыдуб, С.П. Кузьмина, Н.А. Шитиков

РЕЗУЛЬТАТЫ ГОСУДАРСТВЕННОГО ИСПЫТАНИЯ НОВЫХ СОРТОВ ФАСОЛИ СЕЛЕКЦИИ ОмГАУ им. П.А. СТОЛЫПИНА

Представлены результаты государственного испытания новых сортов селекции ОмГАУ им. П.А. Столыпина: Памяти Рыжковой, Золото Сибири, Лукерья.

Ключевые слова: селекционная проработка, зернобобовые культуры, фасоль, сорт, селекция, гибридная популяция.

N.G. Kazydub, S.P. Kuzmin, N.A. Shitikov

Results of the state test of new grades of haricot, OMGAU's selection of P.A. Stolypin

In article to be told about results of the state test of new grades of selection of OMGAU of P.A. Stolypin Ryzhkova's Memories, Gold of Siberia, Lukerya.

Keywords: selection study, leguminous cultures, haricot, grade, selection, hybrid population.

УДК 631.811

И.А. Бобренко

АГРОХИМИЧЕСКАЯ НАУЧНАЯ ШКОЛА ОМСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АГРАРНОГО УНИВЕРСИТЕТА

Представлен анализ развития научной агрохимической школы Омского аграрного университета со времени создания кафедры агрохимии до сегодняшнего дня.

Ключевые слова: научная школа, агрохимия, кафедра, методология, диагностика питания растений.

I.A. Bobrenko

Agrochemical school of sciences of the Omsk state agrarian university

The analysis of development of scientific agrochemical school of Omsk agrarian university since creation of chair of agro chemistry is submitted so far.

Keywords: school of sciences, agro chemistry, chair, methodology, diagnostics of food of plants.

УДК 631.51:631.445(571.1)

Л.В. Юшкевич, В.Л. Ершов

ПРИМЕНЕНИЕ СОЛОМЫ И ЭФФЕКТИВНОСТЬ ОБРАБОТКИ ПОЧВЫ В ЗАСУШЛИВОМ ЗЕМЛЕДЕЛИИ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

Представлены результаты длительных стационарных опытов применения минимальных обработок почвы и соломы на черноземных почвах лесостепи Западной Сибири. В лесостепных агроландшафтах эффективность нулевой обработки при выращивании зерновых культур уступает ресурсосберегающим комбинированным системам.

Ключевые слова: плодородие почвы, солома, обработки: минимальная, нулевая, отвальная; агрофизические свойства почвы, гербициды, урожайность зерновых.

L.V. Yshkevich, V.L. Ershov

Use of straw and effectiveness of tillage in the aridagriculture in West Siberia

The allegation in the systematic introduction of the crushed straw and herbicides at the equilibrium density of the chernozem soil in agro landscape forest-steppe West Siberia is not required tillage and increased grain yield in the long-term studies is not convincing evidence.

Keywords: fertility of soil, straw, minimal tillage, no-till, ploughing, agro-physical characteristic of soil, herbicides, yields cereals.

УДК 637.13

А.Г. Шмидт, О.А. Матвейчик

**РАДИОЛОГИЧЕСКОЕ СОСТОЯНИЕ ПОЧВЕННОГО ПОКРОВА
И ПРОДУКЦИИ РАСТЕНИЕВОДСТВА СП «НИЖНЕИРТЫШСКОЕ»
САРГАТСКОГО РАЙОНА ОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

В ходе экспериментальных исследований получены данные, характеризующие содержание радионуклидов в почве и растениях СП «Нижнеиртышское» Саргатского района Омской области.

Ключевые слова: радиоактивные элементы, радионуклиды, ионизирующее излучение, стронций-90; цезий-137; радий-226; торий-232; калий-40; радиологический мониторинг, экологическая безопасность.

A.G. Schmidt, O.A. Matveychik

**Radiological condition of the soil cover and production of plant growing of SP
of Nizhneirtyshskoye Sargatsky region of the Omsk region**

During pilot studies the data characterizing the content of radionuclides in the soil and in plants of JV Nizhneirtyshskoye of the Sargatsky region of the Omsk region were obtained.

Keywords: radioactive elements, radionuclides, ionizing radiation, strontium-90; tsezy-137; radium-226; thorium-232; potassium-40; radiological monitoring, ecological safety.

УДК 628.1.03:57/59

И.Г. Ушакова, А.М. Геселько, О.В. Широченко, С.А. Анисимова

САНИТАРНО-БАКТЕРИОЛОГИЧЕСКИЕ ИССЛЕДОВАНИЯ КАЧЕСТВА ВОДЫ

Представлены результаты исследования санитарно-бактериологических показателей на основе «смоделированных» образцов хозяйственно-бытовых сточных вод.

Ключевые слова: питьевая вода, санитарно-гигиенические требования, общее микробное число, колиформные бактерии, бродильный метод, хозяйственно-бытовые стоки, степень загрязнения.

I.G. Ushakova, A.M. Geselko, O.V. Shirochenko, S.A. Anisimova

Sanitary bacteriological water quality research

The results of investigation of sanitary-bacteriological indicators based on “simulated” samples of domestic wastewater.

Keywords: drinking water, sanitary requirements, total bacterial count, coliform bacteria, fermentation method, household wastewater, pollution degree.

УДК 636.5:611.715

В.В. Гречко

**ИЗМЕНЕНИЯ МОРФОМЕТРИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ПОДВЗДОШНО-БЕДРЕННОЙ МЫШЦЫ У КУР КРОССА «РОДОНИТ»
В ПОСТНАТАЛЬНОМ ОНТОГЕНЕЗЕ**

Описан характер изменения морфометрических показателей (длина, ширина, обхват, масса и объем) подвздошно-бедренной мышцы у кур кросса «Родонит» в постнатальном онтогенезе.

Ключевые слова: мышцы, анатомия, гистология, птицеводство.

V.V. Grechko

**Changes of morphometric indicators muscle podvzdoshno-bedrennoy at hens of cross-country
“Rhodonite” in post-natal ontogenesis**

In work nature of change of morphometric indicators (length, width, a grasp, weight and volume) a podvzdoshno-femoral muscle at hens of cross-country rhodonite in post-natal ontogenesis is stated.

Keywords: muscles, anatomy, histology, poultry farming.

УДК 619:616.993.193

В.И. Околелов, Т.Ю. Чеботарева

САРКОЦИСТОЗ СВИНЕЙ В ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Саркоцистоз – протозойная зооантропонозная болезнь многих видов теплокровных животных, птиц, рептилий, а также человека, характеризующаяся образованием цист в поперечно-полосатой мускулатуре, сердечной мышце и других тканях. Для человека саркоцисты от свиней патогенны, а выделяемые от него спороцисты патогенны для поросят. Необходимо учитывать возможность воздействия на организм человека специфического ядовитого продукта обмена веществ саркоцист – саркоцистина. Изучено распространение саркоцистоза среди свиней в Омской области. Заболевание встречается во всех обследованных районах. Экстенсивность составила от 26,3 до 75,0%.

Ключевые слова: саркоцистоз, простейшие, лаборатория, мышцы.

T.J. Chebotareva, V.I. Okolelov

Sarcocystosis pigs in the Omsk region

Sarcocystosis – protozoan zoono-anthropo-zoonosis illness of many kinds of warm-blooded animals, birds, reptiles, and also the person, characterized by formation cystis in muscles, a cardiac muscle and other fabrics. For the person sarcocystis from pigs патогенны, and allocated from it sporocystis sarcocystis патогенны for pigs. It is necessary to consider influence possibility on a human body of a specific poisonous product of a metabolism sarcocystis – sarcocystin. Distribution sarcocystosis among pigs in the Omsk region is studied. Disease meets in all areas surveyed by us. Extensiveness has made from 26,3 to 75,0%.

Keywords: sarcocystosis, laboratory, muscles, protozoa.

УДК 619:617.57/.58:636.2

Л.Н. Гордиенко, В.С. Власенко, Н.А. Свириденко

БИОХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ КРУПНОГО РОГАТОГО СКОТА ПРИ ЗАБОЛЕВАНИЯХ КОНЕЧНОСТЕЙ

Приведены данные по оценке биохимических показателей мочи и фекалий у крупного рогатого скота с клиническими признаками заболеваний дистального отдела конечностей как из благополучного, так и неблагополучного по некробактериозу хозяйства. Установлено, что одним из важных предрасполагающих факторов при развитии заболеваний конечностей у животных является нарушение фосфорно-кальциевого обмена.

Ключевые слова: крупный рогатый скот, болезни конечностей, моча, фекалии, некробактериоз, обменные процессы, биохимические показатели

L.N. Gordienko, V.S. Vlasenko, N.A. Svyrydenko

The biochemical parameters of cattle at diseases in the limbs

In this paper we present data on the estimation of biochemical parameters of urine and feces in cattle with clinical signs of disease of the distal extremities of both successful and troubled by necrobacillosis farm. It has been found that one of the important predisposing factors for diseases of limbs in animals is abnormality of calcium and phosphorus metabolism.

Keywords: cattle, disease extremities, urine, feces, necrobacillosis, metabolism, biochemical parameters.

УДК 636.2.088

А.С. Герасименко, В.Н. Иванов

ПРОДУКТИВНЫЕ И ВОСПРОИЗВОДИТЕЛЬНЫЕ КАЧЕСТВА КОРОВ-ПЕРВОТЕЛОК РАЗНОГО ПРОИСХОЖДЕНИЯ В СПК «ОЛЬГИНСКИЙ» ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Представлены результаты изучения продуктивности и воспроизводительных качеств коров-первотелок разного происхождения в СПК «Ольгинский» Омской области.

Ключевые слова: быки-улучшатели, голштинская порода, продуктивность коров, воспроизводительные качества.

A.S. Gerasimenko, V.N. Ivanov

Productive and reproductive qualities of cows firstcalf heifers of the different origin in SPK "Olginsky" Omsk region

In presented article to be spoken about efficiency and reproductive qualities of cows of firstcalf heifers of a different origin in SPK "Olginsky" of the Omsk region.

Keywords: bulls-uluchshateli, golshtinsky breed, efficiency of cows, reproductive qualities of cows.

УДК 616.995.1:598.4

О.Л. Пенкина, В.И. Околелов

ТРЕМАТОДЫ ДИКИХ ВОДОПЛАВАЮЩИХ ПТИЦ СРЕДНЕГО ПРИИРТЫШЬЯ

Приведены данные по изучению гельминтофауны диких водоплавающих птиц в Омской области.

Ключевые слова: дикие водоплавающие птицы, гельминтофауна, утка-широконоска, утка серая, гусь серый, лебедь-кликун, обыкновенный гоголь, чирок-свистунок.

O.L. Penkina, V.I. Okolelov

Trematoda of wild waterfowl of the average of Priirtyshje

In presented article to be spoken about studying гельминтофауны wild waterfowl in the Omsk region.

Keywords: wild waterfowl, гельминтофауна, a duck-shirokonoska, a duck gray, a goose gray, a swan-klikun, ordinary – gogol, a teal-svistunok.

ТЕХНИЧЕСКИЕ НАУКИ

УДК 637.133

А.А. Майоров, Д.А. Усатюк

ИССЛЕДОВАНИЕ ТЕМПЕРАТУРНЫХ ЭФФЕКТОВ ПРИ ТЕРМОСКАНИРОВАНИИ ЖИРОВ

В данной статье рассматривается вопрос натуральности продуктов и компонентов животного происхождения. Особое внимание уделено вопросам замены животных жиров на жиры растительного происхождения в различных продуктах.

Ключевые слова: температурный эффект, термосканирование жиров, измерительная ячейка, жировая композиция, термограммы.

A.A. Mayorov, D.A. Usatyuk

Research of temperature effects when thermoscanning fats

In this article the question of naturalness of products and components of an animal origin is considered. The special attention is paid to questions of replacement of animal fats on fats of a vegetable origin in various products.

Keywords: temperature effect, thermoscanning of fats, measuring cell, fatty composition, thermograms.

УДК 637.13

А.А. Майоров

ИССЛЕДОВАНИЕ ПРОЦЕССОВ СВЕРТЫВАНИЯ МОЛОКА ИНТЕРФЕРЕНЦИОННЫМ МЕТОДОМ

В статье представлены результаты исследования процессов свертывания молока интерференционным методом на интерференционном микроскопе с лазером. Дан анализ полученной интерференционной картины.

Ключевые слова: молоко-сырье, процесс свертывания, интерференционный метод, осциллограммы, диапазон частот.

А.А. Mayorov

Research of processes of folding of milk interferential method

Results of research of processes of folding of milk are presented in article by an interferential method on a research interferential microscope with the laser. The analysis of the received interferential picture is submitted.

Keywords: milk raw materials, folding process, interferential method, oscillograms, range of frequencies.

УДК 637.137

П.А. Лисин, Д.Б. Мартемьянов, Н.Л. Чернопольская

МЕТОДИКА РАСЧЕТА ФРАКЦИОННОГО КОЭФФИЦИЕНТА ОЧИСТКИ ЦИКЛОННОГО АППАРАТА

В статье представлена методика расчета фракционного коэффициента очистки циклонного аппарата, подробно описан разработанный алгоритм расчета. Авторами разработана компьютерная программа, которая позволяет рассчитывать фракционный коэффициент очистки воздуха в циклоне по основным параметрам дисперсного состава молочной пыли.

Ключевые слова: фракционный коэффициент, циклонный аппарат, диаметр частицы, сухое молоко, компьютерная программа.

P.A. Lisin , D.B. Martemyanov, N.L. Chernopolskaya

Method of calculation of fractional coefficient of cleaning cyclonic device

The method of calculation of fractional coefficient of cleaning of the cyclonic device is presented in article, the developed algorithm of calculation is in detail described. For expeditious determination of fractional coefficient of purification of air in a cyclone authors developed the computer program which allows to count fractional coefficient of purification of air in a cyclone on key parameters of disperse structure of a dairy dust.

Keywords: fractional coefficient, cyclonic device, diameter of a particle, powdered milk, computer program.

УДК 621.512.012.011.56:612.914

И.Г. Браилов, О.М. Кирасиров, М.О. Кирасиров, Т.М. Мясоедова

ДИФФЕРЕНЦИАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ К РАДИУСНОМУ УЧАСТКУ ПРОФИЛЯ ЗУБЬЕВ ЧЕРВЯЧНОЙ ФРЕЗЫ ДЛЯ НАРЕЗАНИЯ ШЛИЦЕВЫХ ВАЛОВ

Рассмотрены дифференциальные характеристики радиусного участка профиля фрезы, и предложена модель червячной шлицевой фрезы, описанная векторными функциями. Дифференциальные характеристики, связанные к глобальной системе координат станка, позволяют вычислять проекции сил резания на оси координат в разных положениях фрезы и на разных зубьях и вычислять суммирующее их воздействие.

Ключевые слова: червячные фрезы, моделирование фрез, векторные функции, расчет.

I.G. Brailov, O.M. Kirasirov, M.O. Kirasirov, T.M. Myasoyedova

Differential characteristics to the radius site of profile of spline hob teeth

Differential characteristics of the radius site of profile hob are considered and the model of spline hob is described by vectorial functions. Differential characteristics connected with global coordinate system of machine tool allow to calculate the projections of cutting forces in the coordinate axle in different positions of cutter on different teeth and calculate their summarizing influence.

Keywords: spline hob, modelling of cutter, vectorial function, calculation.

УДК 631.311

В.Е. Ковтунов, В.В. Мяло, К.И. Озолина, Н.Н. Гузь

ТЕХНОЛОГИИ И СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ ДЛЯ ПОСЕВА ЗЕРНОВЫХ КУЛЬТУР БЕЗ ПОСЛЕДУЮЩЕГО ПРИКАТЫВАНИЯ

В статье представлены теоретические исследования влияния способа посева зерновых культур и применения средств механизации (различные машинно-тракторные агрегаты) при возделывании зерновых культур. Установлена эффективность использования конструкции и способа посева без прикатывания с получением достаточного эффекта при соответствии агротехническим требованиям. Также значительно снижается металлоемкость посевного агрегата.

Ключевые слова: технология, посев, обработка почвы, посевной комплекс, ресурсосбережение, функция, движение.

V.E. Kovtunov, V.V. Myalo, K.I. Ozolina, N.N. Guz

Improvement of technology and means of mechanization for crops of grain crops without the subsequent prikatyvaniya

Theoretical researches on influence of a way of crops of grain crops are presented in article and application of means of mechanization with various machine and tractor units at cultivation of grain crops. Efficiency of use of a design and way of crops is established because crops are possible without prikatyvaniye of skating rinks with receiving sufficient effect and compliance to agrotechnical requirements, and also considerable decrease in metal consumption of the sowing unit.

Keywords: technology, crops, soil processing, sowing complex, resource-saving, function, movement.

УДК 631.311

В.Е. Ковтунов, В.В. Мяло, Т.М. Байдикова

ТЕХНОЛОГИЯ И СРЕДСТВА МЕХАНИЗАЦИИ ДЛЯ СНЕГОЗАДЕРЖАНИЯ НА ПОЛЯХ СИБИРИ

Представлены агроклиматические условия зоны земледелия, в которой необходимо использование орудий снегозадержания и применение способов их использования.

Установлена конструкторская особенность рабочего органа для стабилизации движения снеговалкователя и уплотнителя снега, которая заключается в установке на рабочем органе рассекателя снега в передней части конструкции.

Сначала рассекается верхний настовый слой, который без дополнительного воздействия на него оседает по высоте на 15–20%, при этом повышается плотность снежного покрова.

Ключевые слова: технология, снегозадержание, рабочий орган орудия, влага, агротехнические требования, комплекс.

V.E. Kovtunov, V.V. Myalo, T.M. Baydikova

Improvement of technology and means of mechanization for snow retentions on fields of Siberia

Agroclimatic conditions of a zone of agriculture in which are presented the way and tools were applied to snow retention.

Design feature of working body for stabilization of movement of a snegovalkovatel and snow sealant which consists in installation in installation on a workplace on working body of a rassekatel of snow in forward part of a design is established.

Thanks to rassekatel snow cover is dissected at first the top nastovy layer which without additional impact on it settles on height for 15–20%, density of snow cover thus increases.

Keywords: technology, snow retention, working body of the tool, moisture, agrotechnical requirements, complex.

ЭКОНОМИЧЕСКИЕ И СОЦИАЛЬНО-ГУМАНИТАРНЫЕ НАУКИ

УДК 339.13(571.13)

А.И. Барановский, Н.О. Герасимова

РЕГУЛИРОВАНИЕ ПОТРЕБИТЕЛЬСКОГО РЫНКА ОМСКОЙ ОБЛАСТИ

Современное развитие потребительского рынка определяется уровнем потребления населения, который зависит от уровня потребительского ожидания и платежеспособности. Способность населения приобретать товары зависит от номинальных и реальных среднедушевых доходов.

Повышение эффективности управления потребительским рынком региона приобретает особую значимость в условиях децентрализации и демократизации государственного управления экономикой. Развитие региональной системы управления потребительским рынком обеспечивает эффективное его регулирование в условиях децентрализации и демократизации управленческих функций, быстрой трансформации рынка как объекта управления.

Ключевые слова: потребительский рынок, стадии формирования рынка, управление потребительским рынком.

A.I. Baranovsky, N.O. Gerasimova

Regulation of the consumer market of the Omsk region

The modern provision of development of the consumer market is defined by a population consumption level which depends on level of consumer expectation and its solvency. Ability of the population to acquire goods is defined by the nominal and real average per capita income.

Increase of management efficiency by the consumer market of the region gains the special importance in the conditions of decentralization and democratization of public administration by economy. Development of a regional control system by the consumer market provides its effective regulation in the conditions of decentralization and democratization of administrative functions, fast transformation of the market as object of management.

Keywords: consumer market, stages of formation of the market, management of the consumer market.

УДК 81.255.2:37

Ж.Б. Есмурзаева

ОРГАНИЗАЦИЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ СТУДЕНТОВ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ИНОСТРАННЫЙ ЯЗЫК» В ОМСКОМ ГОСУДАРСТВЕННОМ АГРАРНОМ УНИВЕРСИТЕТЕ

Статья посвящена актуальной проблеме организации внеаудиторной (самостоятельной) работы студентов по дисциплине «Иностранный язык» с использованием информационно-коммуникационных ресурсов. Автор описывает опыт применения метода проекта на примере создания веб-квеста «Сельское хозяйство в США».

Ключевые слова: метод проектов, веб-квест, компьютерно-информационная модель обучения, иностранные языки.

Zh.B. Yesmurzaeva

Organization of extra-curricular activity in the foreign language teaching in Omsk State Agrarian University

The article is devoted to the problem of extra-curricular activity organization in the foreign language teaching. The author tells how to use Internet services on the example of web-quest "Agriculture in the USA".

Keywords: method of problem solving, web-quest, foreign languages, computer based teaching methods.

УДК 633.1:339.13

Б.С. Кошелев, М.И. Червонных

СВОЙСТВА ОПТИМАЛЬНОГО РЕШЕНИЯ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ЗЕРНА НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

В статье изложены: перспективы развития конкурентных преимуществ зернового производства региона на основе принятия оптимальных решений при производстве зерна; регулирования рынка зерна; стимулирования и расширения межхозяйственных связей; разработки конкурентных стратегий.

Ключевые слова: зерновое производство, рынок зерна, конкуренция, стратегия, оптимальное решение.

B.S. Koshelev, M.I. Chervonnykh

Properties of the optimum decision by production of grain at the enterprises of Western Siberia

In article: Prospects for competitive advantage in grain production region on the basis of state regulation of grain market promotion and expansion of economic links, develop competitive strategies.

Keywords: grain production, grain market, competition, strategy, optimal solution.

УДК 631.14:633.1:338.434(571.1)

М.И. Червоновых

ЗАЛОГОВЫЕ ОПЕРАЦИИ, ЗЕРНОВЫЕ ИНТЕРВЕНЦИИ В ПРОИЗВОДСТВЕ ЗЕРНА И ФИНАНСОВЫЙ МЕХАНИЗМ ИХ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ПРЕДПРИЯТИЯМ ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

В статье изложены перспективы развития конкурентных преимуществ зернового производства региона на основе государственного регулирования рынка зерна, стимулирования и расширения межхозяйственных связей, разработки конкурентных стратегий.

Ключевые слова: зерновое производство, рынок зерна, конкуренция, стратегия.

M.I. Chervonnykh

Mortgage operations, grain interventions in production of grain and the financial mechanism of their granting to the enterprises of Western Siberia

In article are stated: prospects of development of competitive advantages of grain production of the region on the basis of state regulation of the market of grain, stimulation and expansions of intereconomic, communications. development of competitive strategy.

Keywords: grain production, grain market, competition, strategy.

УДК 330.322.3

С.А. Тимонина

ИНВЕСТИЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КОМПЛЕКСНОЙ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ В ГРАНИЦАХ СЕЛЬСКИХ НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ

Определены основные направления инвестиционной строительной деятельности, и представлена методика оценки инвестиционного проекта комплексной жилой застройки земельного участка в границах сельского населенного пункта.

Ключевые слова: инвестиционная деятельность, комплексная жилая застройка, сельский населенный пункт, земельный участок, оценка эффективности инвестиций.

S.A. Timonina

Investment support for residential development within the boundaries of rural settlements

The basic directions of investment and construction activity presents a methodology of assessing the investment project integrated residential land development within the boundaries of the rural village.

Keywords: investment, a comprehensive residential development, village, land, investment performance evaluation.
