### The state of the s

### ia ii wexuybapojiia haytha iipaktiitha kuhonpriins

#### 

# 

16-31 октомвра 2007 година

E WOLLD

Codbig «Bg» (TPAJ(-B1%-005)) 2007

темы функциональных стракласский, определенням средены изменения исследую мож харыхлериства объектев, прицессов или измененый. Э светемы париметров может пределения можетров может пределения пределения можетров может пределения можетров может пределения можетров можетров и пределения можетров пределения пределения можетров пределения пределения пределения можетров пределения предел

Основой усполной методики меделяроватил яллямся моготельнай прецесс отработки меделя методики меделяроватил яллямся можети, посте пенто отвершенствум ее, добиналов, чтобы она отражана меделаруемую своте му болое точно. До тех дир, дока месной испрасной мателатическому стакому болое точно. До тех дир, дока месной испрасной мателатическому стакому болое обществую испециального преднествия не может согдафичения дегановатоя неуправывают, пректироватоя преднествия. Когда же можеть становатоя неуправымой, просктироватов преднествия несеят значной в неволюзует болое общест несет-защия. Процесс может резами несеят значной карактер в отуществатов и споряступия со оператующими этипами.

- 1. Анализ проблемы в определение общей задачи исследования.
- Декомпозития общей задачи на ряд более простых подзадач, обрасующих взеимосиязанный компосие.
- с. Понск явил съй помоденно рекваний о способо построени подмещеней с
- Вымур опотемы чизачнымы в задавывам перамонным, необходимых пораметров.
- о указного ополитим житипенив межу т
- Аналия понученной мольки и казало эксплосто колокрупровиня расливрение высупращение мольть.

Напольной прирадолосий пентой дестемность при напольность привость пинтае об обществляющей при напольность при пентае об обществляющих при напольных нестояних нестояних нестояних нестояних подражений обществляющей при напольных нестояний водней обществляющей при напольных нестояний нестояний об обществляющей при напольных нестояний подвеждений обществляющей при напольных нестояний при напольных нестоя напольных нестояний при напольных нестояний при напольных нестояний при напольных нестояний при напольных нестоя напольных нестоя напольных нестоя напольных нестоя напольных нестоя напольных напольных нестоя напольных напольных нестоя напольных нестоя напольных нестоя напольных нестоя напольных наполь

кизээд эээнэдэг и кинкилелэ нэвилэдэгин эййнээндэйд жүүгэд ээнэгэн ( Ж. 200 жил 200 жин ий жин байд Дэдэд хүмжийдэг (Адэй жүүлэг)

## POT NOSIFOBATIVE SKORORIMECKIX MATEMATIVECKIMM METOGAMM MATEMATIVECKIMM METOGAMM

імістода в каноминаціоння моделені, конору в в указамі выданство укаладівном вицеон кванові о то паменаціоння кванові. О таминаці в достові в вамуства в паменаціоння винаціоння виданові о то паменаціоння виданові о то паменаціоння виданові в указавіння виданові в паменаціоння в паменаціоння в паменаціоння виданові в паменаці в паменац

Уже более досять лет ООО «Даживе» согрудничает с американской корпорапрей Еххов Монд, которы доставляет вызоленичестичные мясла. На Даньись Всегоке ООЗ «Дымко» одни из официальных дво рабьюторог и коновтистрон

«Умение и поченковения год», Гом 3. Екстоники

Ехкол Мобії во морскому неправненно. Основішли клиентами ООО «Далмис» являются предприятия, занимающися рыбішлі промеслом. Целью работы чинимою выявити предприятия, занимающися рыбішлі промеслом. Целью работы чинимою пось выявить наибонее эффективный метод протексиропании для каждето из по-коловой и получить пригнез на 2007-2008 год, одисденить в помошью много-казотелой медели отлимениннее стратегии предпраятия на будущее.

AN MINISTER OF THE PROPERTY OF

факторнов модели опламования обрасти. 19 досматрены вое но вескити статисти. В коде регресский подмини воемать, семе-, прем и двухфактески впачимые модели: воемать, семе-, прем рассматрены вое но вереме и двухфактески впачимые модели. На нах в слача с д хригораем финера, коэффицистом регрематоров нацей. В нах в слача с д хригораем финера, коэффицистом факторов нацей. Обрастите набрания поделия движност в другоров подели Стативност на проведения провержа на коллинательное плачения выправена провержа на коллинательное плачения выправена проведена на коллинательное плачения выправена проведена проведения. Поделенное плачения выправена проведена на коллинательное плачения выправена проведена проведения и коллинательное плачения выправена проведена проведения поделенное значения выправена проведения поделения проведения проведения проведения проведения проведения поделения проведения проведе

нис, что подтверждает часавеность выбранных факторов. Из расемопрениям моделей звабется адекватно описыщей существувально

выные сведующая модель:

 $X=rac{1}{2} rac{1}$ 

где Y -объом реализация, рубц  $x_j$  - время, квајивъ ( $x_j$  - цена реализация, руб)

 $z_s =$  стиосительное среднее превыдолис цены конкурентов над ценой реали-

уромых раков многи, игг.

Для иминист данама данажественного урановам регросыя пределению редистичности денения были расовительно органова регросыя пределению денения органова регросыя пределению денения от помощью денения факция денения пределения (учет денения соффициент корренящий (учет денения соффициент корренящий (учет денения соффициент денения денения соффициент денения денения соффициент денения пределения денения де

Строить временной рил презоний от временного рада; построением и моделями. построением аддитаций модели временного мультацинакитаций модели временного мультацинакитаций модели временного мультацинакитаций и оторы и сотопных ряда и помопры отконовенцияльного отлажинания с учетом тренда и сотопных ряда и помопры отконовенцияльного отлажинания с учетом тренда и сотопных ряда и помопры отконовенцияльного отлажинания с учетом тренда и сотопных ряда и помопры отконовенцияльного отлажинания с учетом тренда и сотопных ряда и помопры отконовенцияльного отлажинания с учетом тренда и сотопных ряда.

дель на 1,4% лучие опискоет наш временной ряд. помощью адциганной в мультановьеткняей моделей. Мультивыкативны мо Бреженной ряд концисство реализуемых бечек масля был рассмотрен с

pourrem, amoundant  $F(t) = 1274, \chi^{anso}$  s hademissense 48,9% Ураннение тренда, велополуемое в мунктанинхативной медоли протвози

ज्यंतरकाणा क्रमेरीय लाकजनक प्राप्तुकी ब ब्यामाम्बनीम, म् जार्थकामो प्र प्रज्ञामान्त्रीमर реагировать на куро долонра. В свлу того, что тожер вмікурный, закупочная цена связанаст вирамую с ревысцыей мисла. Крож того, дела довже постоять тельноство, то есть секветникость и коммерчеткие ўжоходы, во также и заризчу не тольности, необходимо уменьитить заграты, спачаные в непосредственной /(пи того, чтобы увеличить помизатель рентабельности производственной дея

эксіюнсьцивывного сывжывания—с учетом тренда, методом Хоньта. менного ряда для дальневитего прогнозирования будет произведси методом В связи с приведенными выполами слодуст что постросине моделт вре

пость продаж на 2008 год вечения в следь ветополого в вымощью пес можно прогизаривать ревтибиль-Топульные велень с вевенью менье. Хешья херине опвальне вына

олгасы бакынасаа жалым ИИ ивтром. с у висолябо экнонен от мистомовы комперу 000 вымайнуст пользового socialistica 1963, bu maid'ada d'abhberradad mast gonneas dada be xodabsesde катсетве состояний клужусулай было расажетрыл вамоление нены реалимент ча рынке будет чантри. В свлу того, что больдвая часть клиентов ООО ∉Дольгиск нсу гойнивой риполисй эконовиче неики сказать конирекия, какен смууеда HERMANN STATES OF THE STATES ASSESSED OF THE STATES IN CONTRACTION OF THE STATES OF имольнимоном и ачнознациф имп влавител двагеж задачнотофилости

овла построена платемнем матрице с учетом мнижентенного уравнением регрессии Дви знявность ответству странент при волжения странент заправии природь

менериные от 15152871,47 до 15159051,30 рукшей. ondio manada grandana mary manamenana minampa angang anganamang manada manada газ дай (173) дідамись. Обножіз респіказара ардоруватия будог паходавься в В окупнетитьми с двичилив стратегиемы и визможныму состоянизми сири

рессметрены полотьванесте потеры, конерые фарыс будет вметь, сони выболют attrouped permarana enough HERE BESTELLED OF STORMSHIP STEPSED HERE THE SERVERY SHARES STEPSED TO STORMSHIP

не пределет к значинальному вофиционно объем еблия. Если же ковкурсеты ожгувним слабой реакция пспово-сбытовой функции, то есть увенняемие деям лизация, а, значит, грибълги и рентительности. При этем будст прослеживалься manday seek hemesaman a solution of the management seek comment магоямина, грятерия Вальда, принципа максимакса, а также критерия Сэвиджи не придости и приста представания в представляться в представляться ходс работы был произведсн выбор отпикальной стратегии в условиях миниканся, было ввявьено, что руководству предприятия оледует

### «Умение и повоеняедения—2002» «Тим 3. Економики

теря могут возлажнуть только с повыми резинчилми клиентами тодисств масла, что виполет сомнение потучбительй и качестие пролукте. Носпрачу пену на 2% - 3%, а это может быть святане только с окончанаем сроке

PROPERTOR STREET женняе явления в процессы, что в свою очередь позвымот болоо доскезсрис Пременённые магематические метоль позволяют дучще довять козайсть

Jiwreparypa

1. Гарри Харман. Современный фекторный ащени: Перевод с яшэг/ Под

род В.Я. Лумельского. – М.: Отатнетика, 1972. – 435 с.

2003 - Рожим доступа: http://www.iteam.ru. эрэпинж ресурс)/ Нод рел - Замскана Г.Б. -- Элокаров, длв. -- М.: Публикация 2. Методы проглозирошили финалезиото состояния органишина (Онек

3. Адраяя С.А. Прикладная отагистыка и соловы эконометрвки  $\mathbb{C}^{(n)}$ 

Айвазан, Б.С. Мхигаран. - М.: Юнити, 1998. - 256 с.

 ${\cal D}_{\rm O}$  несенокий,  ${\cal A}_{\rm c}$   ${\cal A}_{\rm c}$  $\Sigma$ . Подмессилскай  $\mathbb{R}/\mathbb{A}$ . Принатию ретолий то статистическим можении/  $\mathbb{B}.\mathbb{A}$ 

Дэмбасская госупарственная маменисяраемгенная академяя. Украіна Apprenies and M. C. , ed. & - Millian Children Heart & A Кофедро высшей математики

### WHO FOLLENEBOE TROFFAMMEROBAHME TATOM MODIFICATION OF ALMI

тям, что постановка экономитоокой проблемы допжна быть индересна студойзльностой. Развишть и совершенствовать аппарат матемапических моделей при ванияс науки явияются пестенцим полонорьем специанистам будущах специ вомогающей в подгототь в завитями, что познениет соводивается пре тим, что в последнее время значитьным управиднось коничестве истературы, двалона, которонсу прополенаталь делажен элелаль поотметное визывания. Онно предавань этом выставила в поделения выставления выпистем процента в править выпистем выпуска в править выпуска ворхой вудитория. В то же время, се реавизацию и выдо матемилизовной меделя дяется аксуальным при изучении дисципнин экономического профила. Отметелоян қәштан импенетен ест в контантинентини местетование спетитуну интисте одной на оспечения затовки спеньшивский мовото урожна в повых опексионагостей. Поэтому и реттроподраватено. Современное производство и сфера обрауживания требует подго должна иметь достаточно простое решеняс, и пепатную экономическую вытер-Применение экономико-митематический медилей в учебном пропессо яв-