

Информационная поддержка трекинга учебных практик и научных конференций

Живчикова Н., Титова Е.

Переславль-Залесский, НОУ ИПС – «УГП имени А.К.Айламазяна»

31 января 2010 г.

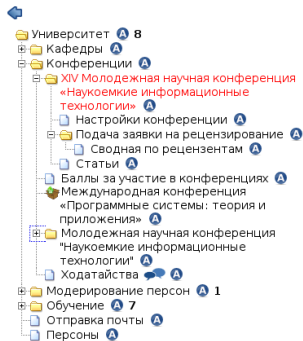
Постановка задачи

- стимулирование творческой исследовательской активности,
- закрепление привычки выполнять работу качественно и своевременно,
- развитие технических и психологических навыков деловых коммуникаций в интеллектуальной сфере,
- обмен идеями, опытом и результатами практической работы,
- обеспечение контроля за активностью студентов

Интерфейс пользователя



[Выход](#)



XIV Молодежная научная конференция «Наукоемкие информационные технологии» Переславль-Залесский, 21-24 апреля 2010 г

О конференции

Организаторы конференции:

[Учреждение российской академии наук Институт программных систем имени А.К. Айламазяна РАН](#) и [НОУ ИПС—УГП имени А.К. Айламазяна](#).

Место проведения конференции:

УГП имени А.К.Айламазяна.

Тематика конференции

К участию в конференции принимаются работы по следующим направлениям:

1. Математические основы программирования
2. Методы оптимизации и теория управления
3. Программное и аппаратное обеспечение распределенных или мультитипроцессорных систем
4. Методы искусственного интеллекта
5. Математическое моделирование
6. Информационные технологии в культуре и образовании
7. Информационные системы в медицине
8. Информационные системы в экономике

Порядок и сроки проведения конференции



Модуль поддержки трекинга учебных практик

Подсистема позволяет

студенту:

- заносить отчеты и оценивать свою деятельность,
- получить дневник прохождения практики в формате pdf;

научному руководителю:

- следить за выполнением студентом плана практики,
- оценить работу студента по окончании практики;


учебной части:


- утвердить или отклонить научного руководителя и место прохождения практики, заданные студентом,
- просмотреть текущее состояние практики в виде диаграмм.

Параметры практики




- Инструкция по работе с дискуссией доступна [здесь](#).
- Образование, квалификация, ученые степень и звание научных руководителей задаются в анкете персоны.
- Для студентов-пятикурсников научный руководитель дипломной работы - это руководитель преддипломной практики от университета.

Дискуссия по основным параметрам практики 

Заявка на добавление места прохождения практики 


Автор: Маштаков А. П.
Время: 26 декабря 2008, 08:10


Страна: Россия
Город: Переславль-Залесский
Организация: ИПС РАН
Должность: инженер

Заявка на добавление руководителя от Университета 

Автор: Маштаков А. П.
Время: 01 января 2009, 18:05

д.ф.-м.н. Сачков Юрий Леонидович

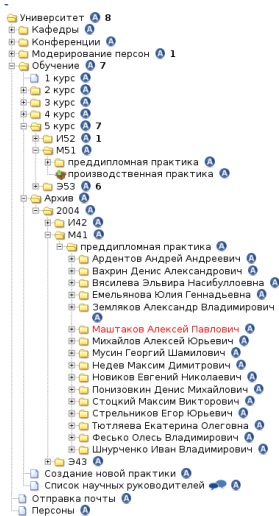
Заявка утверждена 

Заявка на добавление руководителя от предприятия 

Автор: Маштаков А. П.
Время: 29 декабря 2008, 08:53

д.ф.-м.н. Сачков Юрий Леонидович

Интерфейс студента [1]



Контроль прохождения программы практики

Пункт задания	Что сделано и в полной ли мере выполнено
1. Конкретизировать алгоритм построения нильпотентной аппроксимации для систем с вектором (2, 3, 5).	1. Конкретизирован алгоритм построения нильпотентной аппроксимации для систем с вектором (2, 3, 5). Алгоритм реализован в системе "Mathematica".
2. Решить задачу управления нильпотентной канонической пятимерной системой в классе кусочно- постоянных управлений.	2. Решена задача управления нильпотентной канонической пятимерной системой в классе кусочно- постоянных управлений.
3. Запрограммировать алгоритм решения задачи управления нелинейными пятимерными системами в классе кусочно- постоянных управлений на основе нильпотентной аппроксимации.	3. Реализован модуль, содержащий функции: вычисление производных Ли и коммутаторов векторных полей, построение нильпотентной аппроксимации и вычисление замены координат для перевода системы в канонический вид, решение задачи управление в классе кусочно- постоянных управлений для канонической нильпотентной системы, решение исходной нелинейной задачи на основе нильпотентной аппроксимации с заданной точностью, вычисление траектории системы с известными управлениями, построение графика проекции траектории на координатные оси.

Оценки за своевременность	Оценки за содержание	Общие оценки	Встречи с руководителем
Оценки: - 5 - 4 - 3 - 2 - отчетов пропущено	Оценки: - 5 - 4 - 3 - 2 - отчетов пропущено	Оценки: - 5 - 4 - 3 - 2 - отчетов пропущено	Оценки: - 5 - 4 - 3 - 2 - отчетов пропущено
Встречи: - >3 - 3 - 2 - 1 - встреч не было	Встречи: - >3 - 3 - 2 - 1 - встреч не было	Встречи: - >3 - 3 - 2 - 1 - встреч не было	Встречи: - >3 - 3 - 2 - 1 - встреч не было

Интерфейс студента [2]

Дата начала Вашей практики установлена на **22.12.2008**. В период с этой даты до текущего дня Вы должны были отправить не менее **12** отчетов, из расчета, что отчеты пишутся **раз в неделю**. От Вас поступило отчетов: **12**. Отчетов пропущено: **0**.

Таблица отчетов

Период отчета	D	C	T	G	Что было задано	Текст отчета
22.12.2008 - 26.12.2008	16	5	2	4	Реализовать алгоритм построения нильпотентной аппроксимации нелинейных пятимерных управляемых систем вида $\dot{x} = X_1 u_1 + X_2 u_2$, где поля X_1 и X_2 таковы, что система имеет вектор роста $(2, 3, 5)$.	В системе "Mathematica" написана программа строящая нильпотентную аппроксимацию. Программой вычисляется замена переменных, в которых нильпотентная система имеет канонический вид.
29.12.2008 - 02.01.2009	10	5	3	4	Решить задачу управления нильпотентной пятимерной системой в классе кусочно-постоянных управлений.	<p>Нильпотентная пятимерная система в канонических координатах имеет вид:</p> $\begin{cases} \dot{x} = u_1, \\ \dot{y} = u_2, \\ \dot{z} = \frac{1}{2}(xu_2 - yu_1), \\ \dot{v} = \frac{1}{2}(x^2 + y^2)u_2, \\ \dot{w} = -\frac{1}{2}(x^2 + y^2)u_1. \end{cases}$ <p>Требуется найти управления $u_1(t)$ и $u_2(t)$ классе кусочно-постоянных функций на отрезке $[0, 1]$ такие, что для произвольной точки $x_0 \in \mathbb{R}^5$ соответствующая траектория удовлетворяет условиям: $x(0) = x_0, x(1) = \bar{0}$.</p> <p>Утверждение. Для решения задачи достаточно управления с тремя точками переключения:</p> $u_i = \begin{cases} \alpha_i, & \text{при } t \in [0, \frac{1}{2}], \\ \beta_i, & \text{при } t \in (\frac{1}{2}, \frac{2}{3}], \\ \gamma_i, & \text{при } t \in (\frac{2}{3}, \frac{3}{4}], \\ \delta_i, & \text{при } t \in (\frac{3}{4}, 1], \end{cases}$ <p>где $i = 1, 2$.</p> <p>Требуется определить коэффициенты управления $\alpha_i, \beta_i, \gamma_i, \delta_i$. Для этого решается система из пяти уравнений с восемью неизвестными. Получается трехпараметрическое семейство решений. В</p>

Интерфейс студента [3]

[Выход](#)



Контроль прохождения программы практики

Пункт задания	Что сделано и в какой мере выполнено
---------------	--------------------------------------

Программа практики должна быть в виде нескольких пунктов, при занесении в форму нумеровать их не надо. Для 3-4 курса достаточно 3-5 пунктов задания.

В **левой колонке** - пункт задания в формате повелительного наклонения (изучить, освоить, разработать, внедрить и т.п.);

в **правой колонке** текст, отражающий степень выполнения задания, должен читаться самостоятельно БЕЗ чтения левой колонки и со смыслом, а следовательно, местоимения и фразы вида "Все было сделано в полной мере, готово к эксплуатации" недопустимы.

--	--

Добавить

Редактировать

Удалить

Пункт: New

Интерфейс руководителя



Отчет о прохождении практики

Отчет пишется от лица руководителя практики и он должен отражать:

- Какое было основное задание практики
- В какой мере оно было выполнено
- Какие навыки и умения студент приобрел (и/или закрепил) за время практики
- Недостатки и замечания и/или достоинства и благодарности

Руководитель должен утвердить отчет и, если считает нужным, изменить написанный студентом отчет.

Добавить

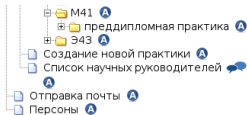
Отзыв руководителя практики от предприятия

Отзыв на личные и профессиональные качества студента, которые он проявил во время практики.

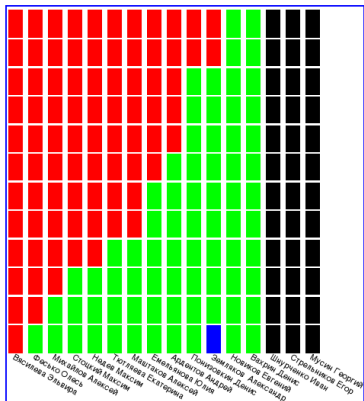
Добавить

Оценка: нет оценки

Сводная информация по группе



Статистика прохождения студентами практики



5 - 4 - 3 - 2 - Отчетов пропущено

Дневник практики [1]

НОУ Институт программных систем —
УГП имени А. К. Айламазяна

Дневник преддипломной практики

Студент	А. П. Маштаков
Группа	5М41
Учебный год	2008-2009



Дневник практики [2]

6 Дневник с отчетами студента

Отчет за 22.12.2008 - 26.12.2008 составлен 11.01.2009 (день: Воскресенье)

Планом работ предполагалось: Реализовать алгоритм построения нильпотентной аппроксимации нелинейных пятимерных управляемых систем вида $\dot{\mathbf{x}} = X_1 u_1 + X_2 u_2$, где поля X_1 и X_2 таковы, что система имеет вектор роста $(2, 3, 5)$.

В отчетный период сделано: В системе "Mathematica" написана программа строящая нильпотентную аппроксимацию. Программой вычисляется замена переменных, в которых нильпотентная система имеет канонический вид.

Оценки за отчет: за содержание 5, за прилежание 2, общая 4.

Отчет за 29.12.2008 - 02.01.2009 составлен 12.01.2009 (день: Понедельник)

Планом работ предполагалось: Решить задачу управления нильпотентной пятимерной системой в классе кусочно-постоянных управлений.

В отчетный период сделано: Нильпотентная пятимерная система в канонических координатах имеет вид:

$$\begin{cases} \dot{x} &= u_1, \\ \dot{y} &= u_2, \\ \dot{z} &= \frac{1}{2}(x u_2 - y u_1), \\ \dot{v} &= \frac{1}{2}(x^2 + y^2) u_2, \\ \dot{w} &= -\frac{1}{2}(x^2 + y^2) u_1. \end{cases}$$

Требуется найти управления $u_1(t)$ и $u_2(t)$ классе кусочно-постоянных функций на отрезке $[0, 1]$ такие, что для произвольной точки $x_0 \in \mathbb{R}^5$ соответствующая траектория удовлетворяет условиям: $\mathbf{x}(0) = x_0$, $\mathbf{x}(1) = 0$.

Утверждение. Для решения задачи достаточно управления с тремя точками переключения:

$$u_i = \begin{cases} \alpha_i, & \text{при } t \in [0, \frac{1}{4}], \\ \beta_i, & \text{при } t \in (\frac{1}{4}, \frac{1}{2}], \\ \gamma_i, & \text{при } t \in (\frac{1}{2}, \frac{3}{4}], \end{cases}$$

3. Запрограммировать алгоритм решения задачи управления нелинейными пятимерными системами в классе кусочно-постоянных управлений на основе нильпотентной аппроксимации.

Руководитель практики (от Унив

д.ф.-м.н.

Модуль поддержки научных конференций

Автоматизированы следующие этапы проведения конференции:

- создание и задание настроек конференции
- подача тезисов
- визирование научными руководителями
- подача заявки на рецензирование
- распределение работ на рецензирование
- рецензирование
- обсуждение статьи
- составление программы конференции
- назначение оппонентов
- составление расписания конференции
- подача презентаций
- зрительское голосование
- подведение итогов голосования и назначение премий

Создание конференции



Назначение ученым секретарем ответственного за создание конференции

Заполните поля, необходимые для назначения прав по созданию конференции:

Полное название конференции:

Сокращенное название конференции (для отображения в дереве дел):

Дополнительные участники конференции:

- Научный руководитель
- Консультант по английскому языку

Ответственный за создание конференции:

Ответственного можно выбрать из списка персон

Отправить данные

Поиск персоны

Поиск персоны	
Фамилия:	<input type="text"/>
Имя:	<input type="text"/>
Отчество:	<input type="text"/>
<input type="button" value="Найти персону"/> <input type="button" value="Скрыть"/>	

Настройка конференции

Задание настроек конференции

Основные даты

Начало приема заявок на рецензирование, подачи статей и визирования научными руководителями

Окончание приема заявок на рецензирование, подачи статей и визирования научными руководителями

Начало рецензирования статей

Окончание рецензирования статей

Финализация сборника

Начало конференции

Основные файлы

[Call For Papers](#)

[Шаблон статьи и стиливой файл](#)

Эмблема конференции

Конфигурационный файл для составления расписания конференции

Шаблон rtf-расписания конференции

[Стиливой файл](#)

Направления

Оптимальное управление

Загрузка статьи [1]

Подача статьи

Здесь Вы можете подать тезисы или обновить уже загруженные работы:

- для подачи новых тезисов достаточно загрузить архив со статьей;
- для обновления тезисов нужно отметить статью в списке поданных работ и загрузить новую версию архива.

Требования к архиву со статьями:

- архив должен быть в формате zip;
- tex-файл с тезисами должен называться main;
- векторные картинки должны быть в формате pdf.

Архив с тезисами:

Не указано ни одно из направлений статьи
Автор 'Кузнецов Антон Александрович' в системе не найден. Убедитесь что он зарегистрирован в ней как персона и e-mail, указанный им при регистрации, совпадает с e-mail в статье.
Если Вы уверены что он существует, то обратитесь к администратору.

Загрузка статьи [2]

Информация о статье

Название статьи	Экспериментальная реализация отказоустойчивой системы распределенных вычислений "SkyTS" для параллельного счета ресурсоемких T++ приложений в гетерогенной распределенной вычислительной среде
Авторы	Кузнецов Антон Александрович Есин Григорий Игоревич Роганов Владимир Александрович
Архив статьи	Скачать
PDF статьи	Скачать

Снять статью с конференции

Визирование статьи научным руководителем

Визирование статьи научным руководителем

Название статьи	Оптимизация динамических систем на множестве кусочно-постоянных управлений
Авторы	Фесько Олесь Владимирович
Научные руководители	Трушкова Екатерина Александровна
Виза научного руководителя	Есть
Архив статьи	Скачать
PDF статьи	Скачать

Измените, если считаете нужным, оценки соответствия статьи направлению, выставленные автором, и поставьте оценку статье.

Направление	Полностью не подходит	Подходит частично	Подходит полностью
Математические основы программирования	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Методы оптимизации и теория управления	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Программное и аппаратное обеспечение для компьютерных и сенсорных сетей	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Программное и аппаратное обеспечение для суперЭВМ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Обработка изображений и распознавание образов	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Методы разработки информационных систем	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Интеллектуальные системы в управлении	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Методы искусственного интеллекта	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Методы интеллектуального поиска и анализа информации	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Методы информатики в задачах энергосбережения	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Информационные технологии в гуманитарной сфере	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Информационные системы в экономике	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

Оценка статьи | Утверждено: рекомендую к участию в конференции

Отправить

Рецензирование [1]



Подать заявку на рецензирование

Опишите, пожалуйста, свои предпочтения используя следующие правила. Напротив каждого из направлений поставьте, которая наиболее правильно отражает Ваше желание:

- 3 - хочу рецензировать работы по этому направлению;
- 2 - могу рецензировать работы по этому направлению;
- 1 - не хотелось бы рецензировать работы по этому направлению;
- 0 - не смогу качественно отрецензировать работы по этому направлению.

Математические основы программирования	<input type="text" value="2"/>
Методы оптимизации и теория управления	<input type="text" value="0"/>
Программное и аппаратное обеспечение для компьютерных и сенсорных сетей	<input type="text" value="0"/>
Программное и аппаратное обеспечение для суперЭВМ	<input type="text" value="0"/>
Обработка изображений и распознавание образов	<input type="text" value="0"/>
Методы разработки информационных систем	<input type="text" value="3"/>
Интеллектуальные системы в управлении	<input type="text" value="2"/>
Методы искусственного интеллекта	<input type="text" value="0"/>
Методы интеллектуального поиска и анализа информации	<input type="text" value="2"/>
Методы информатики в задачах энергосбережения	<input type="text" value="0"/>
Информационные технологии в гуманитарной сфере	<input type="text" value="0"/>
Информационные системы в экономике	<input type="text" value="2"/>

И прошу выдать мне работ на рецензирование.

Если вы уже подавали заявку, то предыдущая заявка будет удалена, актуальной останется эта.

Рецензирование [2]



ДАННЫЕ УТВЕРЖДЕНЫ

Собрать все данные заново

Общее количество статей: 19

Количество рецензентов на одну статью (минимальное - 36, максимальное - 45): 36

Из них компетентных на одну статью (минимальное - 5, максимальное - 6): 5

Пересчитать

Пересчитать с обнулением воли ПОК

Утвердить

Рецензенты	Статьи
<p>Абрамов Николай Сергеевич Просил: от 15 до 19 Получил: 15</p>	
<p>(10, 0, 0, 7) Качимов Вячеслав Михайлович (к) (10, 0, 0, 5) Цирлин Анатолий Михайлович (к) (9, 0, 0, 7) Шевчук Юрий Владимирович</p>	<p>Назначенные статьи:</p> <p>Кириллова... "Финансирование дошкольных образовательных учреждений" Понизовкин... "Название работы" Фесько... "Оптимизация динамических систем на множестве кусочно-постоянных управлений" Маштак... "Приближенное решение задачи управления для нелинейных пятимерных систем на ос Емельянова... "Контроль системы управления ориентацией космического аппарата с применением Недев... "Протоколы и алгоритмы в LoWPAN-сетях" Тютялева... "Разработка и реализация распределенного архива изображений дистанционного зонд</p>
<p>(18, 3, 0, 5) Авакумова Наталья Николаевна (10, 5, 1, 1) Амбарцумова Регина Геннадьевна (к) (7, 2, 2, 1) Амеликин Сергей Анатольевич (10, 1, 0, 6) Анпилогов Артем Олегович (к) (10, 0, 2, 5) Ардентов Андрей Андреевич (к) (5, 1, 0, 1) Ардылян Галина Николаевна (1, 9, 1, 7) Артамошкин Дмитрий Леонидович (к) (10, 1, 0, 4) Бельшев Дмитрий Владимирович (1, 0, 3, 12) Борисов Дмитрий Вячеславович (6, 3, 0, 8) Буланова Надежда Юрьевна (5, 0, 0, 2) Вурахович Максим Юрьевич (10, 5, 4, 10) Герасев Алексей Александрович (13, 2, 0, 4) Глуховцев Андрей Сергеевич (3, 1, 1, 2) Земляков Александр Владимирович (18, 1, 0, 2) Знаменский Сергей Витальевич (10, 0, 5, 2) Зубкова Наталья Михайловна</p>	<p>Остальные статьи:</p> <p>Нустрев... "Анализ мероприятий по сохранению человеческого капитала в ООО &lt; &lt; Экспедиц Вахрина... "Математическая модель ресурсообмена в замкнутой экономической системе" Черкасова... "Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности" Байджанова... "Элементы ценообразования на примере подакционных товаров"</p>

Статьи	Рецензенты
<p>(22, 9, 3, 10) Нустрев... "Анализ мероприятий по сохранению человеческого капитала в ООО &lt; &lt; Экспедиц (10, 24, 13, 7) Кавайкин... "Анализ состояния дебиторской и кредиторской задолженностей ООО &lt; &lt; (18, 15, 13, 10) Емельянова... "Контроль системы управления ориентацией космического аппарата с</p>	<p>Рецензенты, получившие эту статью:</p>



Рецензирование [3]



Вам следует отрецензировать следующие статьи:

Статья	Акт	Ориг	Сл	Факт	Знач	Биб	Ясн	Грам	Пер	Оф	Поп	Пр
Региональная МИС лекарственного	0	3			8	6						9
Разработка пакета годовой			3		5				8		7	8
Основные принципы построения			9									8
Разработка пакета статистической	не оценивалась											
Персональная медицинская информационная	10	6	6	3	7	7			7		8	10
Концепция жизненного цикла товара фирмы	не оценивалась											
Разработка и реализация интерфейсов для	8	3	8		10	7			4	2		10

Пересчитать

Внимание!

Ваша задача - ознакомиться с содержанием статьи и оценить ее согласно предложенным критериям. Обязательным критерием является критерий "Принять статью на конференцию".

В таблице отображаются проставленные Вами оценки рецензируемых работ по критериям. В течение рецензирования будут появляться новые замечания по работам, а так же будут загружаться новые версии работ. Возможно, Вы захотите изменить поставленные оценки.

Вы можете редактировать оценки в форме рецензирования (в которую можно попасть перейдя по ссылке), а так же в таблице, но только в случае, если Вы уже ознакомились с критериями оценки и с последней версией работы.

Работы располагаются в порядке убывания оценки по параметру "Принять ли статью на конференцию". В случае совпадения значений этого параметра у нескольких работ их положение определяется остальными оценками.

Чтобы новые оценки вступили в силу нажмите кнопку "Пересортировать статьи".

Дополнительную информацию о процессе рецензирования можно найти [тут](#)

Рецензирование [4]

Название статьи	Региональная МИС лекарственного обеспечения
Авторы	Магсумов Дмитрий Рустэмович Казакос Илья Федорович Белякин Александр Юрьевич
Научные руководители	Белышев Дмитрий Владимирович
Виза научного руководителя	Есть
Архив статьи	Скачать
PDF статьи	Скачать

[Вернуться к сводной таблице](#)

Оцените статью по разным параметрам (поставьте отметки по шкале):

10 баллов — выше всех мер, неподржаемо

9 баллов — блестяще, образец для подражания

8 баллов — на грани безупречности, но трудно сформулировать, чего недостает

7 баллов — в целом очень хорошо, но есть несущественное замечание

6 баллов — хорошо, но есть мелкие погрешности

5 баллов — в целом неплохо, но есть несколько мелких или один существенный недостаток

4 балла — в целом удовлетворительно, хотя есть несколько существенных недостатков

3 балла — много существенных недостатков, на грани допустимого

2 балла — неудовлетворительно, ниже грани допустимого

1 балл — много ниже грани допустимого

0 баллов — не оценивается

Актуальность и корректность постановки задачи и выбора методов решения

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Обсуждение статьи

Параллельные и последовательные алгоритмы и программы решения систем уравнений в задачах оптимального управления

Дискуссия по статье 2

Новая версия статьи 1

Автор: Ардентов А. А.
Время: 24 марта 2009, 11:07

[Просмотреть статью](#)

Расширил библиографию и текст статьи, добавил иллюстрацию и исправил опечатки.

Старая версия статьи 1

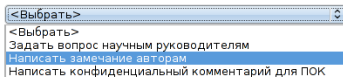
Автор: Титова Е. В.
Время: 19 марта 2009, 15:54

[Просмотреть статью](#)

Новое замечание 1

Автор: Рецензент
Время: 22 марта 2009, 21:45

"Таким образом решение всех этих можно обобщить, сведя" -- всех этих чего?



Сводная по статьям



Сводная по статьям

Красным цветом помечается статья, хотя бы один из авторов которой не выполнил задание по рецензированию.

Название статьи	Авторы	Научные руководители	Дата последнего обновления статьи	Всего замечаний по статье/отвеченные замечания
Анализ пенсионной системы Российской Федерации	Аввакумова Н. Н.	к.э.н. Лучшева В. В.	06 апреля 2009, 20:25 (297)	14/13
Анализ финансового состояния предприятия <<Автотема>>	Амбарцумова Р. Г.	к.э.н. Лучшева В. В.	10 апреля 2009, 18:00 (293)	48/48
Определение качественных характеристик продукции, реализуемой предприятием на нестационарном рынке	Амелькина М. А.	к.т.н. Амеликин С. А.	08 апреля 2009, 08:04 (296)	4/1
Разработка программно-аппаратных средств беспроводных сенсорных сетей.	Анпилогов А. О.	д.ф.-м.н. Абрамов С. М.	05 марта 2009, 08:31 (330)	30/0
Мониторинг качества электроэнергии при помощи ИБП	Антонов Ю. С.	Вармашкин В. В.	07 апреля 2009, 00:05 (297)	11/11
Параллельные и последовательные алгоритмы и программы решения систем уравнений в задачах оптимального управления	Ардентов А. А.	д.ф.-м.н. Сачков Ю. Л.	08 апреля 2009, 16:25 (295)	4/3
Поиск похожих изображений для снимков DMSP	Ардентов А. А. Стоцкий М. В.	Московский А. А.	09 апреля 2009, 21:02 (294)	7/7
Основные принципы построения темпоральных и реляционных моделей данных	Базаркин А. Н.	к.т.н. Хаткевич Н. И.	17 апреля 2009, 13:51 (287)	11/11
Элементы ценообразования на примере подакцизных товаров	Байджанова З. Х.	Ардыльян Г. Н.	21 апреля 2009, 00:23 (283)	21/0
Концепция жизненного цикла товара фирмы сетевого маркетинга	Бондаренко И. А.	к.э.н. Лучшева В. В.	17 апреля 2009, 15:33 (287)	22/22
Разработка интегрированного рабочего места инженера по знаниям	Борисов Д. В.	д.т.н. Куршев Е. П.	09 апреля 2009, 13:54 (295)	7/7

Сводная по рецензентам



Сводная по рецензентам

Число рецензентов-должников - 26

Общее число рецензентов - 131

Плохие рецензенты

Рецензент	Зависимые статьи	Отрецензировал/Выдане	Полнота оценки	Участие в дискуссии
Карлаш А. В. таблица	Черников М. К. Разработка сенсора,	6/7	0.15	2 + 0 + 0 + 0
Хренов А. Ю. таблица	Хренов А. Ю. Разработка USB программатора для	4/14	1.00	1 + 0 + 0 + 0
Алимов Д. В. таблица	Трофимов Д. А. Разработка пакета годовой Еремин А. В. Разработка пакета статистической Глуховцев А. С. Создание пакета протоколов	0/7	0.00	0 + 0 + 0 + 0
Трофимов Д. А. таблица	Трофимов Д. А. Разработка пакета годовой	14/42	1.00	0 + 0 + 0 + 0
Пономарев А. Ю. таблица	Ранцев С. С. Разработка блока бесперебойного питания Елистратов А. В. Разработка программно-- аппаратных Новожилов А. В. Разработка блока питания для Хренов А. Ю. Разработка USB программатора для	4/6	1.00	0 + 0 + 0 + 0
Ранцев С. С. таблица	Ранцев С. С. Разработка блока бесперебойного питания	4/7	0.98	0 + 6 + 0 + 0
Малай А. С. таблица	Малай А. С. Оптимизация аппаратного и программного	13/27	1.00	0 + 0 + 0 + 0
Громыко А. А. таблица	Громыко А. А. Разработка электронной системы	2/15	0.92	0 + 0 + 0 + 0
К.Э.Н. Аникина А. М. таблица	Гришанина Е. О. Оценка доли рентного дохода добывающих	0/7	0.00	0 + 0 + 0 + 0

Распределение работ по секциям [1]



Доклады

Пленарных:

Секционных:

Сборник:

Количество секций:

Секция 1: "Математика и информатика"

Математические основы программирования	<input type="text" value="3"/>
Методы оптимизации и теория управления	<input type="text" value="2"/>
Программное и аппаратное обеспечение для компьютерных и сенсорных сетей	<input type="text" value="0"/>
Программное и аппаратное обеспечение для суперЭВМ	<input type="text" value="0"/>
Обработка изображений и распознавание образов	<input type="text" value="0"/>
Методы разработки информационных систем	<input type="text" value="0"/>
Интеллектуальные системы в управлении	<input type="text" value="0"/>
Методы искусственного интеллекта	<input type="text" value="0"/>
Методы интеллектуального поиска и анализа информации	<input type="text" value="0"/>
Методы информатики в задачах энергосбережения	<input type="text" value="0"/>
Информационные технологии в гуманитарной сфере	<input type="text" value="0"/>
Информационные системы в экономике	<input type="text" value="0"/>

Секция 2: "Экономика"

Распределение работ по секциям [2]

Формирование секций

Данные утверждены!

Всего докладов: 54

пленарных: 2

Математика и информатика: 13

Прикладная информатика в экономике: 12

в сборник: 8

не участвуют: 19

№ л.п.	Статья	Статус	Оппонент	Пр	Акт	Ориг	Сл	Факт	Знач	Биб	Ясн	Гран	Пер	Оф	Поп
2	Недев "Протоколы и алгоритмы в LoWPAN-сетях..."	Пленарный (Математика и информатика)		8.15	Принять ли доклад на конференцию и статью в сборник										
5	Лежнева "Проблемы политики содействия занятости..."	Пленарный (Прикладная информатика в экономике)		8.240	7.870	7.292	7.542	7.542	7.565	7.826	7.652	7.522	7.652	7.870	7.708
1	Михайлов "Средства эффективного учета и анализа..."	Математика и информатика	Шевчук Андрей Юрьевич	8.875	8.273	8.182	8.000	7.955	8.545	8.409	8.182	8.045	8.300	8.381	7.455
4	Ардентов, Стоцкий "Поиск похожих изображений для снимков..."	Математика и информатика	Понизовкин Денис Михайлович	8.560	8.292	8.261	8.500	8.542	8.458	8.167	8.375	8.478	8.524	8.560	7.680
10	Маштаков "Приближенное решение задачи управления..."	Математика и информатика	Стрельников Егор Юрьевич	7.920	7.818	7.773	8.261	7.900	7.273	7.955	7.773	7.905	8.318	8.136	6.048
11	Магсумов, Костюшко, Казаков, Безрук "Персональная медицинская информационная..."	Математика и информатика	Трофимов Дмитрий Алексеевич	7.667	7.739	6.957	7.273	7.190	7.875	6.739	7.609	7.217	7.579	7.250	7.545
12	Ардентов "Параллельные и последовательные..."	Математика и информатика	Вахрин Денис Александрович	8.480	8.045	8.091	8.545	8.304	8.045	8.000	7.870	8.091	8.300	8.391	6.682
16	Тютляева "Разработка и реализация распределенного..."	Математика и информатика	Абрамов Николай Сергеевич	8.083	8.045	8.136	7.909	7.864	7.913	7.400	8.000	7.864	8.474	7.909	7.318

Назначение оппонентов

Назначение оппонентов

Рядом с каждым оппонентом и претендентом в скобках указан коэффициент, который показывает, насколько данный человек подходит для оппонирования статьи.

Пятикурсники выделены **красным** цветом.

Назначенного системой оппонента можно заменить на любого человека из выпадающего списка, выбрав его в списке и нажав на кнопку [>].

Чтобы получить другой расклад системы, нужно нажать на кнопку [Переназначить].

Секция	Доклад(авторы)	Оппонент(коэффициент)	Потенциальные оппоненты (коэффициент)
Пленарный	Отечественные СуперЭВМ и грид-системы. (Абрамов, Заднепровский, Московский)	Хачумов Вячеслав Михайлович (0)	Чернышова Ирина Владимировна (0) <input type="button" value="v"/> Чернышова Ирина Владимировна (0) Шевчук Андрей Юрьевич (0) Знаменский Сергей Витальевич (2) Зеляк Екатерина Федоровна (0) Заднепровский Вадим Федорович (0) Волкова Тамар Михайловна (0) Волков Валерий Евгеньевич (0) Вахрин Андрей Юрьевич (0) Живчикова Надежда Сергеевна (0)
Пленарный	Эффективный метод учета трафика в ОС (Михайлов)	Валишин Рамиль Равильевич (1)	Усов Петр Васильевич (0) Титова Елена Викторовна (0) Тимонова Оксана Владимировна (0) Тарасова Анна (0) Сократова Мария (0) Сократова Дарья (0) Романенко Сергей Анатольевич (0) Ранцев Сергей Сергеевич (1) Работников Евгений Александрович (2) Яковлев Павел Юрьевич (0) Прусова Кристина (0)
Пленарный	Проблемы и перспективы обеспечения (Баландина)	Москаленко Александр Евгеньевич (1)	
Пленарный	Сравнительный анализ потребительского (Ядрищенская)	Тарасова Ольга Викторовна (1)	
МПАО	Динамическое управление виртуальными (Московский, Первин, Walker)	Анпилогов Артем Олегович (0)	
МПАО	Алгоритмы прогнозирования аппаратных (Ардентов, Московский, Первин, Стоцкий)	Богатырев Александр (0)	
МПАО	Средства когнитивной графики для (Емельянова)	Типцов Станислав (1)	
МПАО	Эффективное использование (Сергеева)	Кузнецов Антон Александрович (1)	Чернышова Ирина Владимировна (0) <input type="button" value="v"/>
МПАО	Приложение метода наименьших квадратов (Блинов, Фраленко)	Караваев Олег Александрович (0)	Чернышова Ирина Владимировна (0) <input type="button" value="v"/>
МПАО	Субриманова задача на группе движений (Касимов)	Качалов Александр Валерьевич (0)	Чернышова Ирина Владимировна (0) <input type="button" value="v"/>
МПАО	Управление ориентацией сферы, катящейся (Маштактов)	Вясилова Эльвира (1)	Чернышова Ирина Владимировна (0) <input type="button" value="v"/>
МПАО	Термодинамический анализ возможностей (Григорьевский)	Фесько Олесь Владимирович (1)	Чернышова Ирина Владимировна (0) <input type="button" value="v"/>

Формирование программы конференции [1]

11



Формирование программы

[Скачать расписание в формате pdf](#)

[Скачать расписание в формате tex](#)

[Скачать логи работы скрипта](#)

[Скачать логи работы pdflatex](#)

Программа

Для изменения информации скачайте соответствующий файл, отредактируйте, и положите обратно:

[Скачать программу в формате csv](#) *

Я серьезно!

Расписание, загружаемое на сервер, должно быть таблицей формата CSV. В качестве разделителя полей (separator) нужно использовать ;, в качестве ограничителя полей (text delimiter) - двойные кавычки ("").

Конфигурационный файл

[Скачать конфигурационный файл](#) *

Я серьезно!

Шаблон pdf-документа

[Скачать шаблон pdf-документа](#) *

Я серьезно!

Формирование программы конференции [2]

Программа конференции

[Скачать программу в формате pdf](#)

Пятница, 24 апреля 2009 года, 10:00--10:54, Аудитория No 3, Пленарное заседание

- | | | |
|---|--------------|--|
| 1 | 10:00--10:10 | Открытие конференции, Абрамов С.М. |
| 2 | 10:10--10:27 | pdf ppt Недев Максим Димитрович, "Протоколы и алгоритмы в LoWPAN-сетях" |
| | 10:27--10:32 | Вопросы и ответы |
| 3 | 10:32--10:49 | pdf ppt Лежнева Юлия Александровна, "Проблемы политики содействия занятости населения" |
| | 10:49--10:54 | Вопросы и ответы |

Пятница, 24 апреля 2009 года, 10:54--11:00, Перерыв

- | | | |
|---|--------------|-------------------------------------|
| 4 | 10:54--11:00 | Распределение слушателей по секциям |
|---|--------------|-------------------------------------|

Пятница, 24 апреля 2009 года, 11:00--12:30, Аудитория No 1, Секция "Прикладная информатика в экономике (ПИЭ)"

- | | | |
|---|--------------|---|
| 5 | 11:00--11:07 | pdf ppt Вахрина Анна Юрьевна, "Математическая модель ресурсообмена в замкнутой экономической системе" |
| | 11:07--11:12 | ppt Оппонирование: Шнурченко Иван Владимирович |
| | 11:12--11:15 | Вопросы и ответы |
| 6 | 11:15--11:22 | pdf ppt Черкасова Анастасия Викторовна, "Методы оценки стоимости объектов интеллектуальной собственности" |

Голосование



Голосование завершено

Секция "Математика и информатика"

Порядковый номер доклада	Статья	Оценка	Оппонент	Оценка
1	Недев М. Д. "Протоколы и алгоритмы в LoWPAN-сетях"	<input type="text" value="Хорошо"/>		
2	Михайлов А. Ю. "Средства эффективного учета и анализа сетевого трафика"	<input type="text" value="Очень хорошо"/>	Шевчук Андрей Юрьевич	<input type="text" value="Очень хорошо"/>
3	Ардентов А. А., Стоцкий М. В. "Поиск похожих изображений для снимков DMSP"	<input type="text" value="Очень хорошо"/>	Понизовкин Денис Михайлович	<input type="text" value="Хорошо"/>
4	Маштаков А. П. "Приближенное решение задачи управления для нелинейных пятимерных систем на основе нильпотентной аппроксимации"	<input type="text" value="Очень хорошо"/>	Стрельников Егор Юрьевич	<input type="text" value="Удовлетворительно"/>
5	Магсумов Д. Р., Костюшко М. В., Казаков И. Ф., Безрук Ю. А. "Персональная медицинская информационная система <<Интерн DOC>>"	<input type="text" value="Удовлетворительно"/>	Трофимов Дмитрий Алексеевич	<input type="text" value="Удовлетворительно"/>
6	Ардентов А. А. "Параллельные и последовательные алгоритмы и программы решения систем уравнений в задачах оптимального управления"	<input type="text" value="Хорошо"/>	Вахрин Денис Александрович	<input type="text" value="Удовлетворительно"/>
7	Тютлева Е. О. "Разработка и реализация распределенного архива изображений дистанционного"	<input type="text" value="Очень хорошо"/>	Абрамов Николай Сергеевич	<input type="text" value="Не оценивалось"/>



Подведение итогов конференции



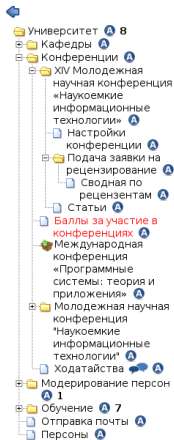
Итоги конференции

Секция "Математика и информатика"

№ п.п.	Статья	Распределение голосов	Средний балл по квалифицированным слушателям	Средний балл по неквалифицированным слушателям	Общий средний балл																																				
1	Михайлов А. Ю. "Средства эффективного учета и анализа сетевого трафика" <input type="text" value="1 место"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Квал.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>3</td> <td></td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Ост.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>9</td> <td>3</td> <td>16</td> <td>20</td> <td>13</td> <td></td> <td>61</td> </tr> </tbody> </table>		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего	Квал.									3		3	Ост.					9	3	16	20	13		61	9,000	8,410	8,486
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего																														
Квал.									3		3																														
Ост.					9	3	16	20	13		61																														
2	Тихонова У. И. "Новый метод определения проблемно-ориентированных языков" <input type="text" value="2 место"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Квал.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Ост.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>4</td> <td>9</td> <td>16</td> <td>19</td> <td>7</td> <td></td> <td>56</td> </tr> </tbody> </table>		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего	Квал.							1			1	2	Ост.				1	4	9	16	19	7		56	8,500	8,232	8,258
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего																														
Квал.							1			1	2																														
Ост.				1	4	9	16	19	7		56																														
3	Ардентов А. А. "Параллельные и последовательные алгоритмы и программы решения систем уравнений в задачах оптимального управления" <input type="text"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Квал.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Ост.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>8</td> <td>17</td> <td>15</td> <td>13</td> <td>8</td> <td>61</td> </tr> </tbody> </table>		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего	Квал.					1					1	2	Ост.						8	17	15	13	8	61	7,500	7,934	7,895
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего																														
Квал.					1					1	2																														
Ост.						8	17	15	13	8	61																														
4	Тюляева Е. О. "Разработка и реализация распределенного архива изображений дистанционного зондирования Земли" <input type="text"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Квал.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>1</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>3</td> </tr> <tr> <td>Ост.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>5</td> <td>15</td> <td>23</td> <td>10</td> <td>6</td> <td></td> <td>60</td> </tr> </tbody> </table>		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего	Квал.						1	1	1			3	Ост.				1	5	15	23	10	6		60	7,000	7,883	7,768
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего																														
Квал.						1	1	1			3																														
Ост.				1	5	15	23	10	6		60																														
5	Елистратов А. В. "Разработка программно-аппаратных средств узлов коммутации региональных сетей" <input type="text" value="Прямая линия Ржевского"/>	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>1</th> <th>2</th> <th>3</th> <th>4</th> <th>5</th> <th>6</th> <th>7</th> <th>8</th> <th>9</th> <th>10</th> <th>Всего</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Квал.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>Ост.</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>8</td> <td>17</td> <td>15</td> <td>12</td> <td>3</td> <td>56</td> </tr> </tbody> </table>		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего	Квал.							1			1	2	Ост.					1	8	17	15	12	3	56	8,500	7,679	7,758
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	Всего																														
Квал.							1			1	2																														
Ост.					1	8	17	15	12	3	56																														
	Маштаков А. П. <input type="text"/>																																								



Итоги последних конференций



Сводная по баллам за участие в конференциях

Оставить 5-курсников

Показать все

Персона	Группа	XI ежегодная научно-практическая конференция	XII ежегодная научно-практическая конференция	Молодежная научная конференция "Наукоёмкие информационные технологии"	Другие заслуги	Итого
Андреев Сергей Викторович	5И52	0.0	0.0	0.0	0.0	0
Артамошкин Дмитрий Леонидович	5И52	0.0	29.2	59.9	0.0	89.1
Бурахович Максим Юрьевич	5И52	0.0	9.2	7.4	0.0	16.6
Гаврилов Максим Александрович	5И52	0.0	0.0	0.0	0.0	0
Герасев Алексей Александрович	5И52	0.0	0.0	60.5	0.0	60.5
Егорычев Алексей Андреевич	5И52	0.0	16.4	0.0	0.0	16.4
Журов Иван Владимирович	5И52	0.0	0.0	0.0	0.0	0
Костылев Андрей Владимирович	5И52	0.0	0.0	0.0	0.0	0
Малышев Алексей Константинович	5И52	0.0	0.0	0.0	0.0	0



Инструменты

Система «Ботик» разрабатывается

- открыто на <http://wiki.botik.ru/IS4UGP>
- силами студентов 1–5 курсов при поддержке ООО «Ботик-технологии»
- с использованием Apache2 + mod-perl2 + TokyoCabinet + jQuery

Спасибо за внимание!

- Вопросы?