

1. Регистрация

Для работы с ЭБС (электронной библиотечной системой) "Электронная библиотека технического ВУЗа"



вам следует зарегистрироваться в системе.

Внимание! Регистрация возможна только с компьютеров внутри университетской сети!

Главная Регистрация Перписка Контакты Обсуждения Дискус

первая регистрация

Все поля

Фамилия *

Имя, Отчество *

Статус *

Студент

Преподаватель

Специалист

Страна/Регион *

Россия РФ, Москва

E-mail *

Телефон

Имя пользователя и пароль

Имя пользователя *

Пароль *

Пароль (подтверждение) *

Регистрация

0711

запомнить картинку

Текст на картинке *

Зарегистрироваться

Памятка по регистрации.

Пожалуйста, тщательно заполните анкету. Поименные звездочкой (*) поля обязательны для заполнения.

Во внутренней переписке другим участникам будет доступна следующая информация из этой формы:

Фамилия, имя и Отчество для студентов
учебное заведение и специализация для медицинских работников
название мед. учреждения Ваша должность и специальность.

Указанные Вами телефон и e-mail **НИКОГДА НЕ БУДУТ ПОКАЗАНЫ** другим пользователям сайта, а будут использованы только администраторами для своевременного уведомления Вас о важных изменениях или новостях по Вашему выбору.

Остальные поля будут использованы для статистического анализа работы сайта.

После регистрации в своем профиле Вы сможете указать больше данных для Ваших посетителей.

Заполните все поля регистрационной формы и завершите регистрационную процедуру.

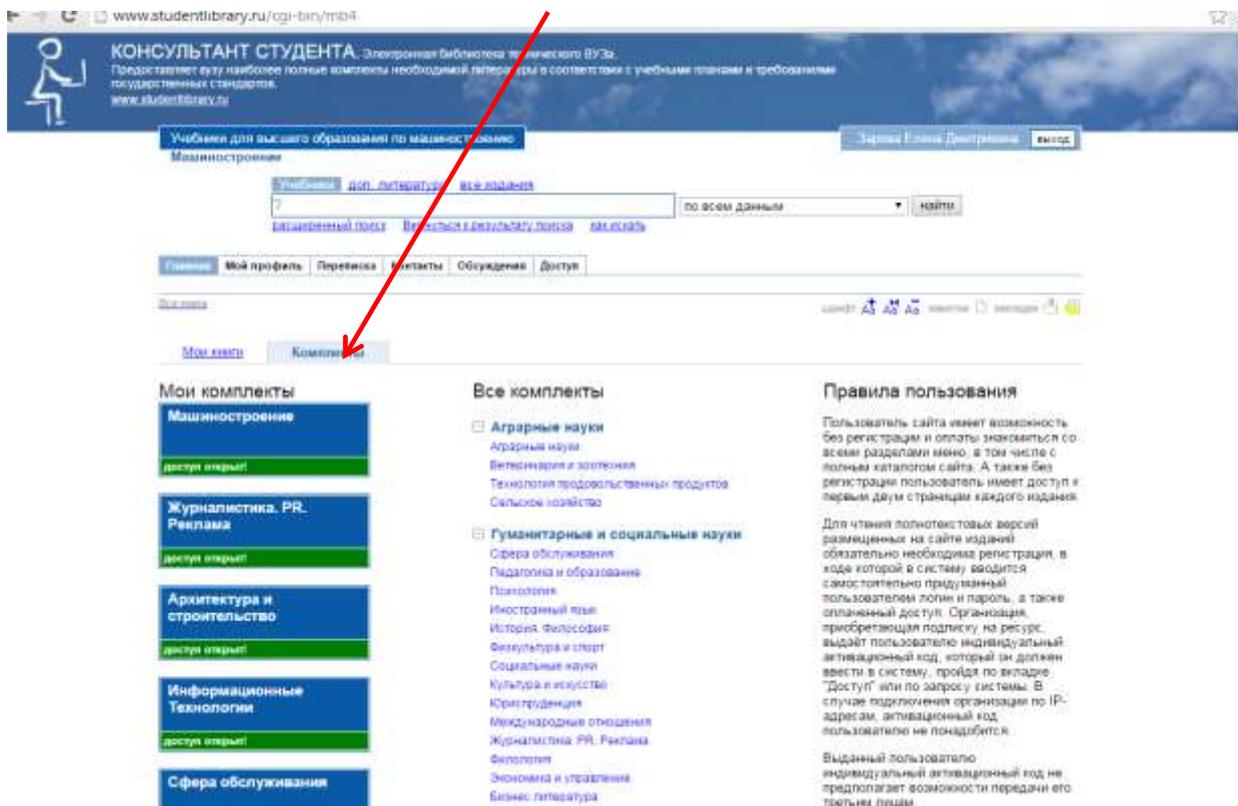
Внимание! Вы самостоятельно выбираете имя пользователя и пароль. Запомните эти данные!

В дальнейшем система «запомнит» ваши пользовательские данные, и вы сможете работать с любого места, где есть выход в Интернет, не обязательно с компьютеров университета.

Внимание! По прохождении процедуры регистрации вам не потребуется никаких активационных кодов!

2. Чтение

При работе с полными текстами книг имейте в виду - пользователям СГТУ доступен не весь информационный контент системы, а только книги, входящие в 14 тематических комплектов, отраженных на главной странице, во вкладке «Комплекты»:



Внимание! Если при чтении книги система требует активационный код, значит, эта книга находится не в свободном доступе для пользователей СГТУ, т.е. вы вышли за пределы доступного контента. Работайте только со вкладкой «Комплекты»!

Если вы считаете, что доступный контент надо расширить той или иной книгой, обратитесь к комплектователю вашей кафедры, чтобы он оформил на нее стандартную заявку.

Машиностроение

Учебники [доп. литература](#) [все издания](#)

по всем данным

[расширенный поиск](#) [Вернуться к результату поиска](#) [закрыть](#)

Главная Мой профиль Переписка Контакты Обсуждения Доступ

Поиск книг сбросить закладки

Название:

Авторы:

Аннотация:

Издательства

<input type="checkbox"/> АЕРИС	<input type="checkbox"/> Институт психологии РАН	<input type="checkbox"/> Политехника
<input type="checkbox"/> Альпина	<input type="checkbox"/> Казанский ГМУ	<input type="checkbox"/> Практическая медицина
<input type="checkbox"/> АСВ	<input type="checkbox"/> Каро	<input type="checkbox"/> Прометей
<input type="checkbox"/> Аспект-Пресс	<input type="checkbox"/> Книгодел	<input type="checkbox"/> Просвет
<input type="checkbox"/> БИНОМ	<input type="checkbox"/> Книжный мир	<input type="checkbox"/> РУДН
<input type="checkbox"/> Р.Велент	<input type="checkbox"/> КОГИТО-ЦЕНТР	<input type="checkbox"/> Сибирское университетское издательство
<input type="checkbox"/> Вече	<input type="checkbox"/> Колосс	<input type="checkbox"/> Советский спорт
<input type="checkbox"/> ВЛАДОС	<input type="checkbox"/> Логос	<input type="checkbox"/> СОЛОН-Пресс
<input type="checkbox"/> Восточная книга	<input type="checkbox"/> Машиностроение	<input type="checkbox"/> СпецЛит

Полученный результат поиска выглядит следующим образом:

Учебники [доп. литература](#) [все издания](#)

по всем данным

[расширенный поиск](#) [Вернуться к результату поиска](#) [закрыть](#)

Главная Мой профиль Переписка Контакты Обсуждения Доступ

Поиск книг сбросить закладки

Результат поиска по «поисковая адаптация»

показано 1..8 из 8 стр. 1 из 1

Поисковая адаптация: теория и практика

Курейчик В.В., Лебедев Б.К., Лебедев О.Б. **Поисковая адаптация: теория и практика.** - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2006. - 272 с.

Рассматриваются задачи, методы и алгоритмы **адаптации**, используемые для построения поисковых алгоритмов оптимизации. Описывается типовая структура адаптивного алгоритма, излагаются методы коллективной **адаптации** в условиях динамически изменяющейся внешней среды. Дается методика и рекомендации по представлению исходной формулировки оптимизационной задачи в виде адаптивной системы. Излагается общий цикл проектирования СБИС, этапы конструкторского проектирования СБИС и основные задачи, решаемые на этих этапах, с учетом современных тенденций. Описываются постановки задач автоматизированного проектирования СБИС, методики их представления в виде адаптивных систем и структуры процессов адаптивного поиска оптимальных решений для этих задач. Предназначена для специалистов в области специальных методов оптимизации, разработчиков алгоритмов на основе перспективных методов эволюционной **адаптации**, разработчиков интеллектуальных САПР. Ил. 117.

обновлено: 2014-04-30

найдено в тексте...

48 2. Методы оптимизации в задачах проектирования СБИС 3. Методы альтернативной **адаптации**. В задачах САПР особый интерес представляет **поисковая адаптация**, основанная на использовании обучающихся автоматов, моделирующих поведение объектов проектирования (ОП) в заданной среде. М. Л. Цетлин [2-18] поместил объекты проектирования в среду, характеризующуюся вероятностной реакцией. Далее он провел анализ связи структуры среды и ее поведения. Затем была рассм...

глава 2. Методы оптимизации в задачах проектирования СБИС

из книги Курейчик В.В., Лебедев Б.К., Лебедев О.Б. **Поисковая адаптация: теория и практика.** - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2006. - 272 с.

Выберите нужную книгу и загрузите ее. Вы увидите библиографическое описание и оглавление книги. Возможно чтение по главам и разделам:



Поисковая адаптация: теория и практика

Авторы

Курейчик В.В., Лебедев Б.К., Лебедев О.Б.

Библиография:

Курейчик В.В., Лебедев Б.К., Лебедев О.Б. Поисковая адаптация: теория и практика. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2006. - 272 с.

Год издания:

2006

Аннотация:

Рассматриваются задачи, методы и алгоритмы адаптации, используемые для построения поисковых алгоритмов оптимизации. Описывается типовая структура адаптивного алгоритма, излагаются методы коллективной адаптации в условиях динамически изменяющейся внешней среды. Дается методика и рекомендации по представлению исходной формулировки оптимизационной задачи в виде адаптивной системы. Излагается общий цикл проектирования СБИС, этапы конструкторского проектирования СБИС и основные задачи, решаемые на этих этапах, с учетом современных тенденций. Описываются постановки задач автоматизированного проектирования СБИС, методики их представления в виде адаптивных систем и структуры процессов адаптивного поиска оптимальных решений для этих задач. Предназначена для специалистов в области специальных методов оптимизации, разработчиков алгоритмов на основе перспективных методов эволюционной адаптации, разработчиков интеллектуальных САПР. Ил. 117.

ОГЛАВЛЕНИЕ

- Предисловие
- Введение
- 1. Основные задачи, решаемые при проектировании СБИС
- 2. Методы оптимизации в задачах проектирования СБИС
- 3. Задачи, методы и алгоритмы адаптации
- 4. Покрытие на основе коллективной адаптации
- 5. Разбиение на основе моделирования поисковой адаптации
- 6. Планирование СБИС методом адаптивного поиска
- 7. Размещение на основе коллективной адаптации
- 8. Глобальная трассировка как процесс коллективной адаптации
- 9. Распределение соединений между выводами на основе коллективной адаптации
- 10. Поисковые процедуры детальной трассировки
- 11. Разнесение соединений по слоям на основе поисковой адаптации
- 12. Эволюционные процедуры решения комбинаторных задач на графах

Желаем вам полезного и приятного времяпрепровождения!

1. Основные задачи, решаемые при проектировании СБИС

убрать меню

показано 6 из 16 стр. 6 из 16

1.1. Общий цикл проектирования СБИС

С учетом современных тенденций структура проектирования СБИС показана на рис. 1.1 [1.1].



Рис. 1.1. Структура проектирования СБИС

Развитие технологии позволило создавать специализированные СБИС типа «система-на-кристалле» (СНК). Эти изменения



к началу

Курейчик В.В., Лебедев Б.К., Лебедев О.Б. Поисковая адаптация: теория и практика. - М.: ФИЗМАТЛИТ, 2006. - 272 с.

ОГЛАВЛЕНИЕ

- Предисловие
- Введение
- 1. ОСНОВНЫЕ ЗАДАЧИ, РЕШАЕМЫЕ...
- к началу
- 1.1. Общий цикл проектирования СБИС
- 1.2. Внеконструкторское проектирование СБИС
- Список литературы
- 2. Методы оптимизации в задачах проектирования СБИС
- 3. Задачи, методы и алгоритмы адаптации
- 4. Покрытие на основе коллективной адаптации
- 5. Разбиение на основе моделирования поисковой адаптации
- 6. Планирование СБИС методом адаптивного поиска
- 7. Размещение на основе коллективной адаптации
- 8. Глобальная трассировка как процесс коллективной адаптации
- 9. Распределение соединений между выводами на основе коллективной адаптации
- 10. Поисковые процедуры детальной трассировки
- 11. Разнесение соединений по слоям на основе поисковой адаптации
- 12. Эволюционные процедуры решения комбинаторных задач на графах
- 13. Методы адаптации в процедури генетического поиска
- Заключение
- Предметный указатель