

# ЯРМАРКА МОЛОДЫХ СПЕЦИАЛИСТОВ МГГУ

«МАТЕМАТИК-СИСТЕМНЫЙ ПРОГРАММИСТ - 2012»



**5 ПМИ**

# Уважаемые партнеры, в рамках договоров о сотрудничестве предлагаем Вам краткие сведения о возможностях наших выпускников

Это наш первый опыт создания подобных фильмов. Предложения и пожелания просим высылать к нам на кафедру по адресу: [kafalgipm@mspu.edu.ru](mailto:kafalgipm@mspu.edu.ru)

Заведующий кафедрой прикладной математики и математических методов в экономике Верещагин Борис Михайлович

# Абрамовский Дмитрий Александрович

## Ключевые навыки :

- объектно-ориентированного и структурного программирования;
- программирования на языках C++, C# , Java, немного PHP;
- проектирования реляционных баз данных;
- знание SQL (в том числе T/SQL);
- опыт работы с MS SQL Server;
- опыт работы в различных IDE (Visual Studio, NetBeans, Eclipse);
- знание технологий: ASP.NET, Silverlight, WPF;
- графические редакторы (Adobe Flash, 3D max, CoralDraw, Photoshop);
- базовые знания работы в операционной среде Unix;
- базовые знания работы с 1С;
- опыт работы с ЭЦП;
- Администрирование сети (80 рабочих станций, 3 сервера).



# Гренке Елена Сергеевна

## Ключевые навыки :

- Языки программирования: C#, C++, JavaScript, Java, PHP, HTML, XML;
- IDE: Microsoft Visual Studio, NetBeans, Stylus Studio 2009, Denwer;
- Знание технологий: ASP.NET, Silverlight, WPF, AJAX, JQuery, XQuery;

Базовые навыки программирования средствами платформы «1С: Предприятие 8.1»;

СУБД: MS SQL Server, MS Access, MySQL;

Программные продукты: Microsoft Expression Blend



# Дросков Вячеслав Вячеславович

## Навыки и опыт:

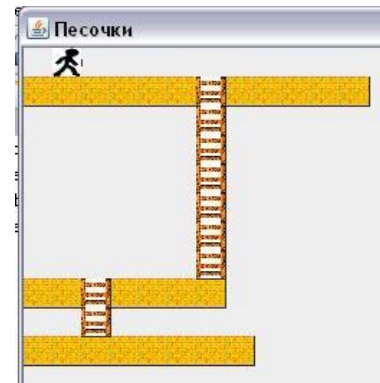
- администрирование, проектирование БД, разработка серверной части на PL/SQL;
- разработка и сопровождение приложений баз данных, интеграция баз данных различных форматов;
- знание стандартов проектирования пользовательских интерфейсов компаний Microsoft, Sun.

## Владение программными продуктами:

- SQL Server, MS Access, C++, C#, Java, 1C

## Предприятие.

Разработанная программа написана на Java, это игра “Песочки”, в данном проекте, можно ходить маленьким человечком и он должен собирать кучки золота, убегая от врагов и переходить на новые уровни. Программа находится в разработке.



# Дросков Вячеслав Вячеславович

Разработанная программа написана на Microsoft Visual C# и Microsoft SQL Server «Клиентское приложение», предназначена для использования клиентами банка, а именно для нахождения нужной информации о банкоматах и терминалах данного банка.

ВЕРХОТРЕХУГОЛЬНИК

Банкоматы      Терминалы

ВЕРХОТРЕХУГОЛЬНИК

ВЕРХОТРЕХУГОЛЬНИК

| Место установки | Адрес               | Режим работы  | Платежная система | Валюта |
|-----------------|---------------------|---------------|-------------------|--------|
| "АЗС №7"        | ул. Коминтерна 1    | Круглосуточно | Visa/Mastercard   | RUR    |
| "Роснефть"      | ул. Карла Маркса 25 | 09:00-17:00   | Visa/Mastercard   | RUR    |
| "Жемчужина"     | пр. Ленина 16а      | 06:00-00:00   | Visa/Mastercard   | RUR    |
| "Опер. офис"    | ул. Самойловой 6    | 09:00-18:00   | Visa/Mastercard   | RUR    |
| "Статоил"       | пр. Кольский 51     | Круглосуточно | Visa/Mastercard   | RUR    |

Подробнее

| key_Bankomats | Firm | Organization |
|---------------|------|--------------|
| 1             | NCR  | "АЗС №7"     |
| 2             | NCR  | "Роснефть"   |
| 3             | NCR  | "Жемчужина"  |
| 4             | NCR  | "Опер. офис" |
| 5             | NCR  | "Статоил"    |

© ЗАО «Резидент», © ООО ГИС Технологии, © Роскартография

Разработанная программа написана на Microsoft Visual C# и взаимодействует с Microsoft Word, она печатает документы в заданном порядке, введённым пользователем, через пробел.

ВБРР

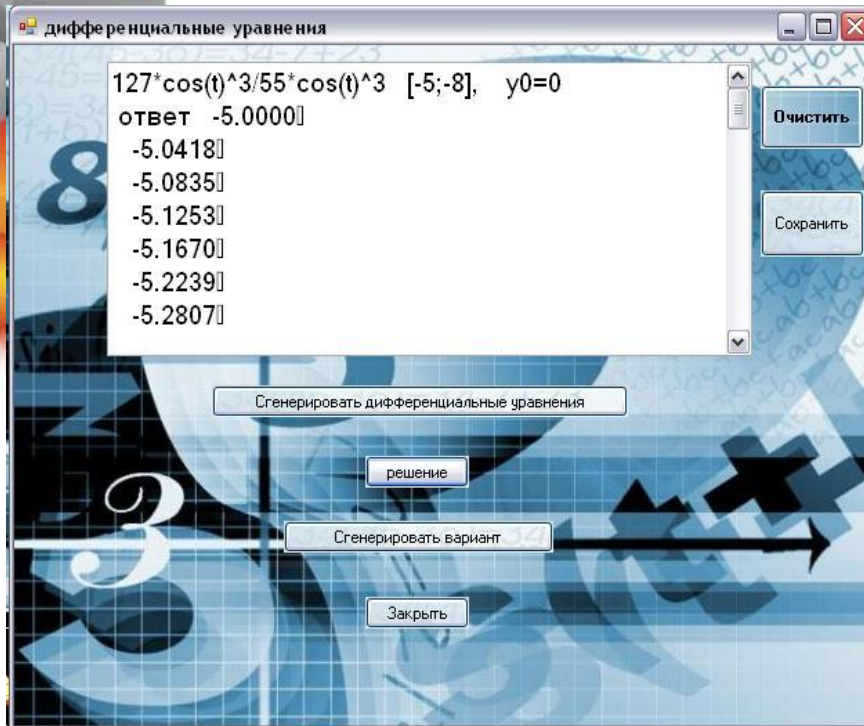
Номера документов:

Печать

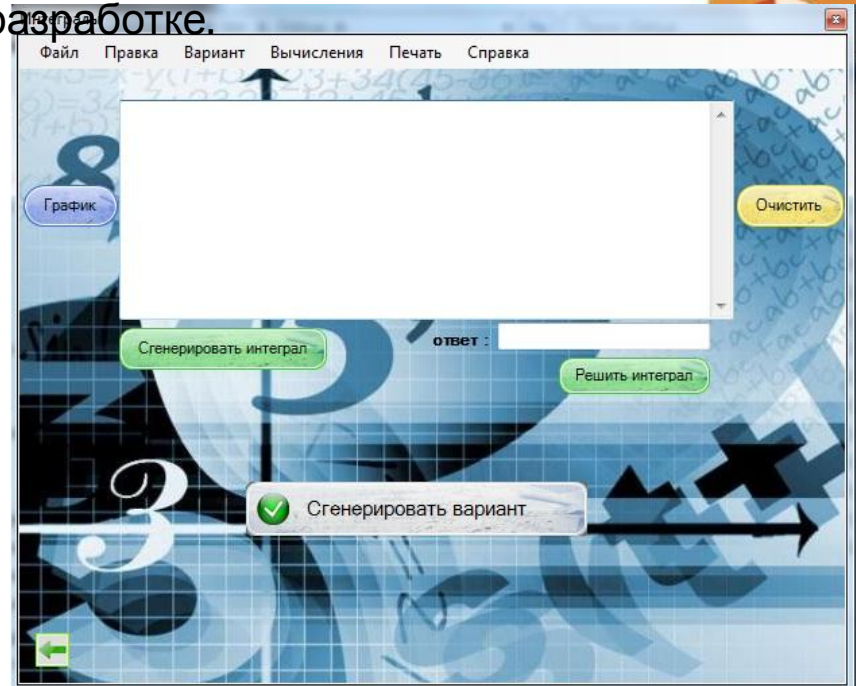


# Дросков Вячеслав Вячеславович

Разработанная программа написана на Microsoft Visual C# и Matlab, программа генерирует интегралы и дифференциальные уравнения, выводит графики функций и производит решения.



Разработанная программа написана на Microsoft Visual C# и Matlab, программа генерирует определённые интегралы, в веденном количестве пользователя, выводит графики и также может решать данные интегралы. Программа находится в разработке.



# Дросков Вячеслав Вячеславович

Разработанная программа написана на Java. В игре 10 уровней, в каждом уровне нужно найти второго человечка, управляя первым и так переходить на новый уровень, в конце игры есть таблица лучших результатов, измеряется по времени прохождения, игра также запускается на мобильных телефонах.





# Караман Алёна Степановна

**Ключевые навыки:** Microsoft Windows XP/7, Microsoft Office (Word, Excel, Access, PowerPoint), работа в Интернете, Microsoft SQL Server 2008, 1С: Предприятие 8.0.

**Знание языков программирования:** C++, C#, Java, JavaScript, PHP, HTML

## Функциональные возможности проекта:

- Просмотр списка покупателей;
- Распределение записей по группам согласно критерию;
- Сортировка записей покупателя;
- Возможность просмотра информации, принадлежащей каждому покупателю;
- Формирование отчета об покупателях;
- Возможность оплаты покупок;



# Караман Алёна Степановна

Просмотр

Имена покупателей

|                     |                  |
|---------------------|------------------|
| Страна: Азербайджан | Кораблев Игорь   |
| Страна: Армения     | Ладьева Мария    |
| Страна: Беларусь    | Васильев Антон   |
| Страна: Казахстан   | Васечкин Петр    |
| Страна: Латвия      | Мизанова Роза    |
|                     | Перебежко Марина |
|                     | Каминина Карина  |

Контактные данные

|         |                 |
|---------|-----------------|
| Страна  | Азербайджан     |
| Город   | Баку            |
| Адрес   | ул.Планерная 27 |
| Телефон | 435-23-45       |
| E-mail  | gtyu12@ja.ar    |

Информация о покупках

| Дата покупки | Цена  | Продукт                      | Описание |
|--------------|-------|------------------------------|----------|
| 12.04.2011   | 36300 | Acer Aspire 8942G-746G64MnBk | Ноутбук  |

Сформировать

Заказ

|         |                 |                |                     |
|---------|-----------------|----------------|---------------------|
| Фамилия | Кораблев Игорь  | Оплатить       |                     |
| Страна  | Азербайджан     | e-Mail         | gtyu12@ja.ar        |
| Город   | Баку            | Номер карточки | 6587-0980-7748-7709 |
| Адрес   | ул.Планерная 27 | Оплатить       |                     |
| Телефон | 435-23-45       |                |                     |

Покупки

| Дата покупки | Цена  | Продукт                      | Описание |
|--------------|-------|------------------------------|----------|
| 12.04.2011   | 36300 | Acer Aspire 8942G-746G64MnBk | Ноутбук  |

Ваша данные отправлены!!!  
Спасибо за покупку.

OK



# Квашнин Даниил Сергеевич

## Навыки:

- объектно-ориентированного и структурного программирования;
- программирования на языках C++, C# и Java;
- веб-программирования (PHP, javascript, jquery);
- базовые навыки разработки под мобильные платформы (Android);
- проектирования реляционных баз данных;
- знание SQL (в том числе T/SQL);
- опыт работы с MS SQL Server;
- опыт работы в MySQL;
- опыт работы в различных IDE (Visual Studio, NetBeans, QT Creator, Eclipse);
- знание технологий: ASP .NET, Silverlight, WPF, Qt, XNA 4.0.



# Козинец Егор Анатольевич

## Основные навыки:

- Языки программирования: PHP, C/C++, C#, Java, Action Script 2/3
- PHP Frameworks: Yii, Symfony, Zend Framework
- WEB CMS: Joomla, WordPress, phpBB, DataLife Engine
- СУБД: MS SQL, MySQL, SQLite
- WEB-технологии: Html5, CSS3, JavaScript, JQuery, Ajax
- Среды разработки: MS Visual Studio, NetBeans IDE, QT Creator, Eclipse
- Графические пакеты: Adobe Photoshop CS5, Autodesk 3ds Max 2009
- Поддержка, обслуживание и администрирование серверов Linux/Unix и Windows
- Разработка клиент-серверных приложений, системное программирование
- Разработка высоконагрузочных проектов
- Разработка приложений для социальных сетей
- Системы контроля версий: SVN, Git
- Системы управления проектами: Redmine



# Кручинин Александр Викторович

- Языки программирования: C#, C++, JavaScript, Java, PHP, HTML, XML;
- IDE: Microsoft Visual Studio, NetBeans, Stylus Studio 2009, Denwer;
- Знание технологий: ASP.NET, Silverlight, WPF, AJAX, JQuery, XQuery;
- Базовые навыки программирования средствами платформы «1С: Предприятие 8.1»;
- СУБД: MS SQL Server, MS Access, MySQL;
- Программные продукты: Microsoft Expression Blend





# Маслакова Валерия Сергеевна

## Основные навыки:

- Языки программирования: C#, C++, VBA, Java, PHP;
- IDE: Visual Studio, NetBeans;
- Знание технологий: ASP.NET, Silverlight;
- Базовые навыки программирования средствами платформы «1С: Предприятие 8.1»;
- Программные продукты: Crystal Reports 2008, Circuit Design Suite;
- СУБД: MS SQL Server, MS Access;
- Опыт установки WEB-сервера 1с 8.2 Enterprise под ОС Ubuntu 11.04



# Маслакова Валерия Сергеевна

Двухфакторный дисперсионный анализ

Уровень значимости

Матрица X

|      |      |      |    |    |    |
|------|------|------|----|----|----|
| 11   | 11   | 11   | 11 | 11 | 11 |
| 23   | 45   | 67   | 89 | 9  |    |
| 12   | 34   | 56   | 78 |    |    |
| 4,22 | 5,22 | 5,53 | 1  | 12 |    |
| 3,81 | 4,81 | 4,54 | 2  | 1  |    |
| 3,42 | 4,42 | 3,6  | 3  | 4  |    |
| 4,21 | 5,21 | 5,51 | 4  | 6  |    |
| 3,80 | 4,80 | 4,52 | 5  | 7  |    |
| 3,65 | 4,65 | 4,16 | 6  | 8  |    |
| 4,26 | 5,26 | 5,62 | 7  | 8  |    |
| 4,81 | 5,81 | 6,97 | 8  | 9  |    |
| 3,98 | 4,98 | 4,96 | 9  | 33 |    |
| 3,85 | 4,85 | 4,63 | 11 | 12 |    |

Уровни

фактор A

фактор B

Дисперсии

Q1 = 22964,3806 So = 132,5212

Q2 = 7986,4801 Sa = 106,2926

Q3 = 16178,1908 Sb = 718,0734

Q4 = 7561,3096

Значимость влияния фактора A

Sa/So =  <  = F(0,05;4;48)

**Вывод: фактор A не значим**

Значимость влияния фактора B

Sb/So =  >  = F(0,05;12;48)

**Вывод: фактор B значим**

Приложения Переход Система

1С:Предприятие - Mozilla Firefox

Файл Правка Вид Журнал Закладки Инструменты Справка

http://localh...stwwwjru\_RU/ about:config

http://localhost/testwwwjru\_RU/

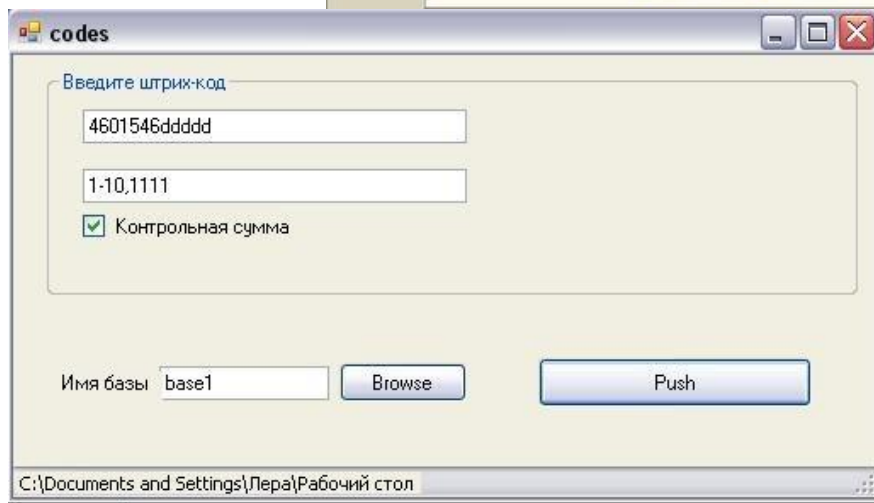
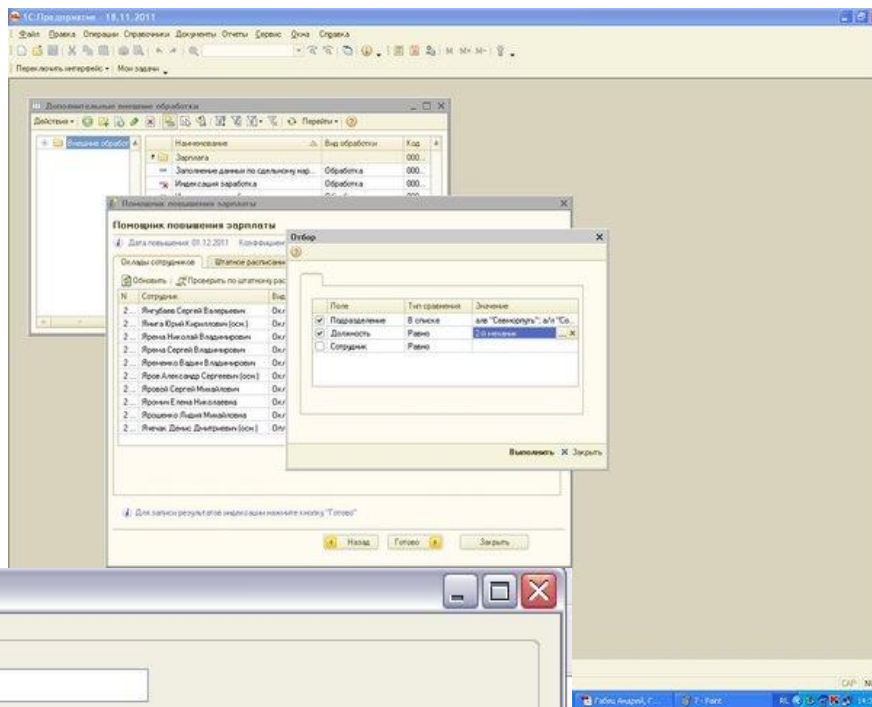
1С:ПРЕДПРИЯТИЕ 8.2

УПРАВЛЕНИЕ ТОРГОВЛЕЙ

Управление торговлей, редакция 11.0

© 1С:ИТС 2008

# Маслакова Валерия Сергеевна



# Новикова Ольга Геннадьевна

- Языки программирования: C#, C++, JavaScript, Java, PHP, HTML, XML;
- IDE: Microsoft Visual Studio, NetBeans, Stylus Studio 2009, Denwer;
- Знание технологий: ASP.NET, Silverlight, WPF, AJAX, JQuery, XQuery;
- Базовые навыки программирования средствами платформы «1С: Предприятие 8.1»;
- СУБД: MS SQL Server, MS Access, MySQL;
- Программные продукты: Microsoft Expression Blend



# Пяточкина Ольга Владимировна

- **Языки программирования:** C++, C#, html;
- **Знание технологий:** JavaScript, PHP, ASP.NET, Silverlight, XML, AJAX;
- **Среды разработки:** MS Visual Studio 2008/2010, NetBeans, Stylus Studio;
- **СУБД:** MS SQL Server 2008\$
- **Навыки работы с 1С;**
- **Программы:** MS Office 2003/2007, Internet.

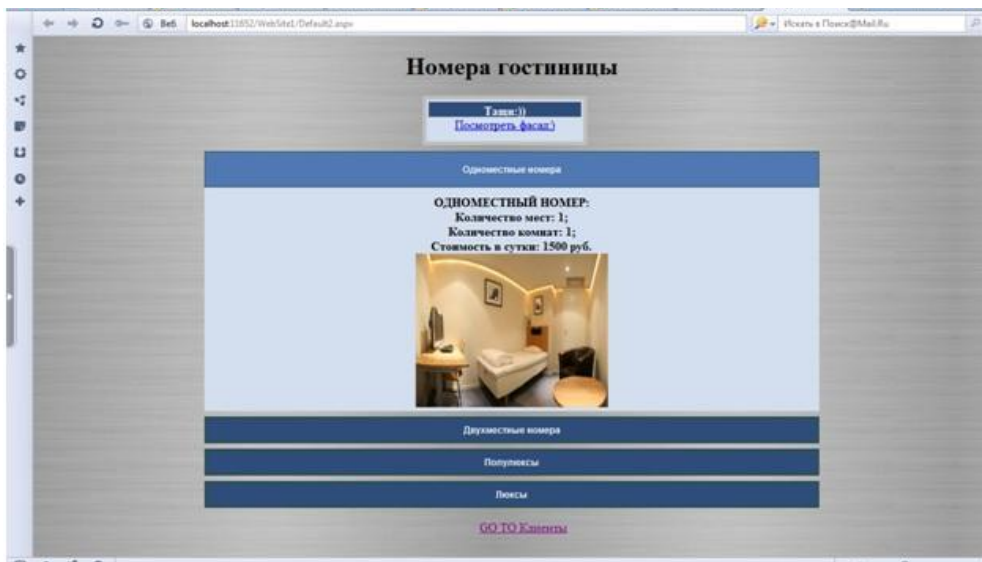


| ID категории | Категория   | Количество мест | Количество комнат | Сумма в сутки |
|--------------|-------------|-----------------|-------------------|---------------|
| 41           | одноместный | 1               | 1                 | 1500.0000     |

Клиентское приложение к базе данных «Гостиница», реализовано на C#.



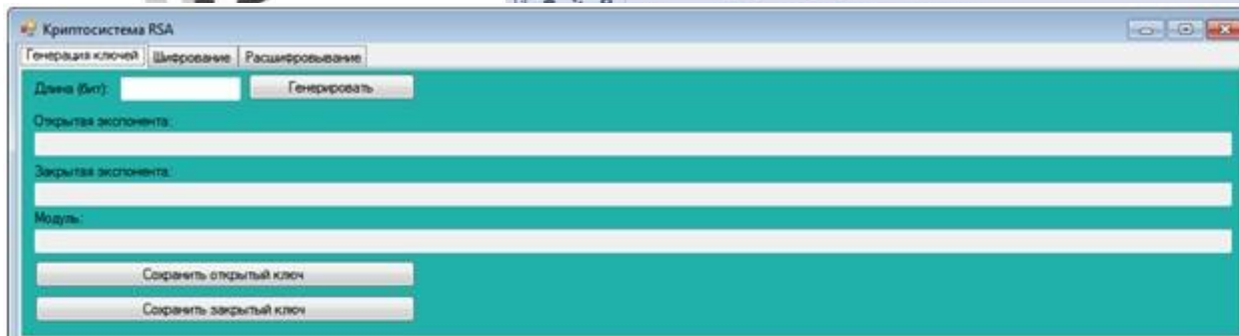
# Пяточкина Ольга Владимировна



Веб сайт на ASP.NET с AJAX элементами управления.

# Пяточкина Ольга Владимировна

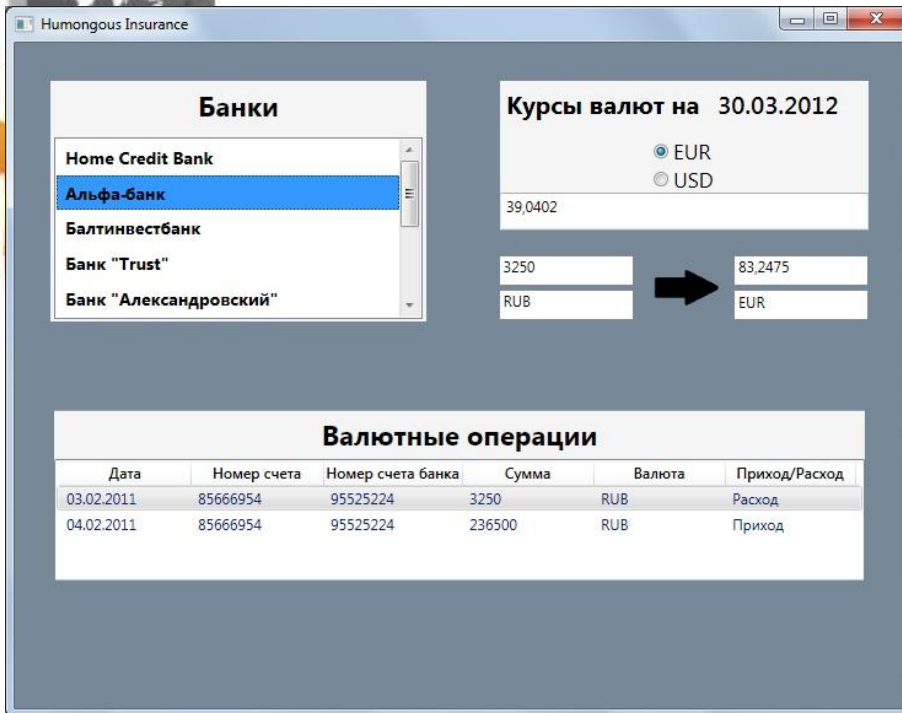
HTML сайт с подключенной .css таблицей стилей.



Реализация алгоритма кодирования RSA

# Разворотнева Ирина Александровна

- Языки программирования: C#, C++, JavaScript, Java, PHP, HTML, XML;
- IDE: Microsoft Visual Studio, NetBeans, Stylus Studio 2009, Denwer;
- Знание технологий: ASP.NET, Silverlight, WPF, AJAX, JQuery, XQuery;
- Базовые навыки программирования средствами платформы «1С: Предприятие 8.1»;
- СУБД: MS SQL Server, MS Access, MySQL;
- Программные продукты: Microsoft Expression Blend



The screenshot shows a client application window titled "Humongous Insurance". It features a "Банки" (Banks) list on the left with "Альфа-банк" selected. The main area displays "Курсы валют на 30.03.2012" (Exchange rates as of 30.03.2012) with radio buttons for EUR and USD. Below this, there are input fields for currency amounts and a conversion arrow. At the bottom, a table titled "Валютные операции" (Currency operations) shows transaction history.

| Дата       | Номер счета | Номер счета банка | Сумма  | Валюта | Приход/Расход |
|------------|-------------|-------------------|--------|--------|---------------|
| 03.02.2011 | 85666954    | 95525224          | 3250   | RUB    | Расход        |
| 04.02.2011 | 85666954    | 95525224          | 236500 | RUB    | Приход        |

Клиентское приложение для базы данных. Написано на языке C# с использованием технологии WPF. Реализован Web-сервис, получающий текущий курс валют с сайта ЦБРФ. Программа позволяет посмотреть произведенные валютные операции с банками.



# Разворотнева Ирина Александровна

Клиентское приложение для фитнес-центра. Реализованы возможности получения, добавления, изменения и удаления информации из базы данных о клиентах, сотрудниках и услугах. Написано приложение на языке C# с использованием технологии ADO.NET.

Фитнес-центр

Главная | Клиенты | Абонементы | Сотрудники | Запросы | Услуги

### Оказанные услуги

|   | id_service | id_client | id_extended_service | quant | cost_sum  |
|---|------------|-----------|---------------------|-------|-----------|
| ▶ | ser1       | 001       | es122               | 1     | 500,0000  |
|   | ser2       | 005       | es121               | 7     | 2450,0000 |
|   | ser3       | 008       | es120               | 6     | 2400,0000 |
| * |            |           |                     |       |           |

ID:   
ID клиента:   
ID услуги:   
Количество:   
Стоимость:   
Добавить

### Спортивные услуги

|   | id_sport_ser | name_servic | id_trainer | usable_inver | cost   |
|---|--------------|-------------|------------|--------------|--------|
| ▶ | ss2582       | Тренаже...  | emp68      |              | 0,0000 |
|   | ss3412       | Fitness     | emp257     |              | 0,0000 |
| * |              |             |            |              |        |

ID:  Стоимость:   
Наименование:  Добавить  
ID тренера:  Изменить  
Инвентарь:  Удалить

### Дополнительные услуги

|   | id_extended_ser | name_extended  | id_employee | cost     |
|---|-----------------|----------------|-------------|----------|
| ▶ | es120           | Индивидуаль... | emp248      | 400,0000 |
|   | es121           | Массаж         | emp258      | 350,0000 |
|   | es122           | Консультаци... | emp458      | 500,0000 |

ID:  Добавить  
Наименование:  Изменить  
ID сотрудника:  Удалить  
Стоимость:

### Клиенты

|   | id_client | last_name | name     | patronymic    | date_of_birth | _address                  |
|---|-----------|-----------|----------|---------------|---------------|---------------------------|
| ▶ | 001       | Яблокова  | Юлия     | Васильевна    | 22.05.1990    | ул. Халатина, д. 10, к... |
|   | 002       | Хатонкина | Марианна | Юрьевна       | 22.06.1990    | ул. Халтурина, д. 11, ... |
|   | 003       | Новикова  | Ольга    | Геннадьевна   | 04.11.1989    | ул. Щербакова, д. 30...   |
|   | 004       | Коваленко | Ярослав  | Васильевич    | 09.02.1989    | ул. Аскольдовцев, д. ...  |
|   | 005       | Ивончик   | Андрей   | Андреевич     | 02.01.1989    | ул. Хлобыстова, д. 20...  |
|   | 006       | Феофанов  | Игорь    | Сергеевич     | 16.08.1988    | ул. Халатина, д. 7, кв... |
|   | 007       | Савченко  | Елена    | Альбертовна   | 06.04.1990    | ул. Маяковского, д. 3...  |
|   | 008       | Кравченко | Мария    | Сергеевна     | 18.10.1987    | ул. Орликовой, д. 50, ... |
|   | 009       | Кудряшова | Елена    | Владимировна  | 13.04.1989    | ул. Шевченко, д. 7, кв... |
|   | 010       | Силантьев | Игорь    | Александрович | 14.09.1987    | ул. Мира, д.10, кв. 48    |
|   | 011       | Мионов    | Евгений  | Игоревич      | 07.09.1988    | ул. Октябрьская, д. 1...  |



# Руденко Дмитрий Александрович

## Навыки:

- Знание основ и принципов программирования, алгоритмизации и типов данных.
- Владение языками C# и C++.
- Знание платформы .Net Framework и особенностей разных версий
- Знание XML и XAML.
- Знание технологии Silverlight.
- Возможность программировать с документацией на java и javascript.
- Знание теории реляционных БД.
- Умение работать с Sql Server (в т. ч. опыт написания клиентских приложений).
- Общие навыки верстки.
- Установка, настройка и обслуживание клиентских и серверных ОС (семейства Windows, Linux).
- Обслуживание и мелкий ремонт рабочих станций.
- Обеспечение технической поддержки пользователей.
- Умение работать с 1с 8.1 - 8.2 на уровне программиста/администратора.
- Настройка сетевых служб – DNS, DHCP, служба терминалов и удалённый доступ.
- Монтаж кабельной инфраструктуры ЛВС, подключение серверов и рабочих станций, настройка сетевого оборудования.





# Руденко Дмитрий Александрович

Заявка на картридж – помощь в печати заявки пользователям, пример простого клиентского приложения.

УФНС России по Мурманской области  
предприятия, организации

Цифровая межведомственная форма № М-10а  
Утверждена приказом ЦСУ СССР от 14.12.72 № 816

Код по ОКУД

ТРЕБОВАНИЕ №   
« 5 » марта 2012г.

| Вид операции | Склад | Цех, отдел, Объект-получатель | Корреспондирующий счет |                          | Код (номенслатурный номер) |
|--------------|-------|-------------------------------|------------------------|--------------------------|----------------------------|
|              |       |                               | счет, субсчет          | Код аналитического учета |                            |
|              |       | 06                            |                        |                          |                            |

Через кого Богданков Владислав Андреевич  
Разрешил Бернацкая Т. П.

Затребовал Быстров Михаил Юрьевич

| Наименование, сорт, размер, марка      | Единица измерения |     | Количество  |           | Цена | Сумма | Порядковый номер записи по складской картотеке |
|--|-------------------|-----|-------------|-----------|------|-------|--|
|  | наименование      | код | затребовано | отпу-щено |      |       |  |
| 2<br>Картридж к принтеру LazerJet 1200 | 3<br>шт           | 4   | 5<br>1      | 6<br>1    | 7    | 8     | 9<br>01363235                                  |
|  |                   |     |             |           |      |       |  |
|  |                   |     |             |           |      |       |  |

| Причина | Код |
|---------|-----|
|         |     |
|         |     |
|         |     |

Заявка на картридж

Меню

Введите полностью ФИО:

Информация для заявки

Отдел:       ФИО начальника отдела:

Кабинет:       Модель принтера:       Инвентарный №:

ФИО начальника отдела хозяйственного обеспечения:

После нажатия кнопки, пожалуйста, подождите пока Ваш запрос обработается...

# Руденко Дмитрий Александрович

Умножение матриц – реализация алгоритма Штрассена умножения матриц, сравнение со стандартным.

Матричное умножение

| A  |    |    |    |    | B  |    |   |  |    | C  |    |    |    |    |    |   |       |       |       |       |
|----|----|----|----|----|----|----|---|--|----|----|----|----|----|----|----|---|-------|-------|-------|-------|
| 77 | 57 | 20 | 43 | 97 | 27 | 21 | 4 |  | 92 | 66 | 89 | 62 | 90 | 48 | 8  | 2 | 37676 | 26868 | 39784 | 36784 |
| 87 | 35 | 49 | 98 | 54 | 22 | 86 | 7 |  | 43 | 8  | 1  | 97 | 18 | 66 | 45 | 7 | 45675 | 34486 | 43775 | 38721 |
| 47 | 20 | 51 | 39 | 36 | 62 | 96 | 5 |  | 38 | 42 | 13 | 6  | 23 | 23 | 21 | 5 | 37991 | 34017 | 36237 | 32292 |
| 44 | 20 | 14 | 59 | 79 | 74 | 93 | 2 |  | 65 | 30 | 85 | 69 | 73 | 0  | 43 | 9 | 47949 | 39483 | 54866 | 43568 |
| 92 | 12 | 1  | 28 | 64 | 60 | 56 | 2 |  | 77 | 30 | 93 | 61 | 20 | 84 | 79 | 4 | 50232 | 40246 | 53696 | 45300 |
| 14 | 80 | 41 | 72 | 59 | 22 | 20 | 4 |  | 50 | 87 | 86 | 91 | 64 | 42 | 69 | 1 | 37810 | 27741 | 40556 | 38951 |
| 84 | 66 | 19 | 18 | 38 | 55 | 6  | 7 |  | 75 | 58 | 34 | 19 | 45 | 45 | 5  | 2 | 48008 | 38688 | 51230 | 44015 |

Clear result

Matrix A: 10 15    Matrix B: 15 17

apply    Random    Go1    Go2

\*Go1' Time(ticks) 47301  
\*Go2' Time(ticks) 48165

Поиск в файлах – поиск, отбор и запись в БД сведений из крупных текстовых файлов.

Form1

- 01:65 15:0 15A:0 06.МОСКВИЧ (АЗПК) МОСКВИЧ 21406 09:1979  
~~27.ФИЛИН 28.ВИКТОР 29.СТЕПАНОВИЧ~~
- 01:65 15:0 15A:0 06.MERCEDES BENZ 0302S 09:1989  
~~27А.СЕВЕРОМОРСКОЕ АВТОТР Е ПРЕДПР Е ОАО МУТМАТСК АВТОТР 35.1147 36.СЕВЕРОМОРСКИЙ~~
- 01:65 15:0 15A:0 06.ВАЗ 21033 09:1980  
~~27.СИОН 28.НИКОЛАЙ 29.МИХАЙЛОВИЧ~~
- 01:65 15:0 15A:0 06.BMW 09:1978  
~~27.МЕРС 28.ВАСИЛИЙ 29.ВАСИЛЬЕВИЧ~~
- 01:65 15:0 15A:0 06.ВАЗ 2104 09:1988  
~~27.СИДЕЛЬНИКОВ 28.МИХАИЛ 29.ВИКТОРОВИЧ~~
- 01:65 15:0 15A:0 06.МОСКВИЧ (АЗПК) МОСКВИЧ 412ИЭ 09:1991  
~~27.ПЮБЕНСКИЙ 28.ВАЛЕНТИН 29.АВРАМОВИЧ~~
- 01:65 15:0 15A:0 06.ИЖ (АВТО) ИЖ 21251.010 09:1990  
~~27.ЛАВРОВА 28.ГАЛИНА 29.ВАСИЛЬЕВНА~~
- 01:65 15:0 15A:0 06.МОСКВИЧ (АЗПК) МОСКВИЧ 412 09:1978

Текущий файл: C:\Users\дима\Desktop\Practice\2009\VR11472009190212.001

Записей: 9961    Ошибок: 10

Выбор файла    Найти ошибки    button1

# Руденко Дмитрий Александрович

ГПСЧ – реализация генератора псевдослучайных чисел XorShift, доказательство его актуальности, работоспособности и сравнение со стандартным.

Генераторы псевдослучайных чисел

Генерация чисел

| XorShift          | Random            |
|-------------------|-------------------|
| -392863367        | 1708292324        |
| 0.294908059363931 | 0.403479854764175 |

Тест скорости

Генерация 1 млрд. операций (время в микросек.)

| XorShift | Random |
|----------|--------|
| 20969    |        |

Проверка качества работы: проверки на равномерность распределения

Значения статистических параметров

| XorShift          | Random            |
|-------------------|-------------------|
| 0.509389037248535 | 0.498916784587743 |
| 0.083942624722172 | 0.089470572068397 |
| 0.289728536257946 | 0.299116318626044 |

$$m_r = \frac{\sum_{i=1}^n r_i}{n} \approx 0.5$$
$$D_r = \frac{\sum_{i=1}^n (r_i - m_r)^2}{n} \approx 0.0833$$
$$\sigma_r = \sqrt{D_r} \approx 0.2887$$

Частотный тест

| XorShift         | Random           |
|------------------|------------------|
| 57.9457072515892 | 59.8232637252088 |

Процент выпавших в выделенный диапазон случайных чисел, должен быть близок к 57,7 %

Игра «Old West Saloon» – казуальная аркада/шутер, на технологии Silverlight.

Попаданий: 0      Промашов: 0      Счет 0

Old West SALOON

Старт      Стоп/Сброс

# Стадник Иван Александрович

## Навыки и опыт:

- Администрирование, проектирование БД, разработка серверной части на PL/SQL, разработка и сопровождение приложений баз данных, интеграция баз данных различных форматов.
- Знание стандартов проектирования пользовательских интерфейсов компаний Microsoft, Oracle, Google, Autodesk. Разработка игр

## Владение программными продуктами:

- Microsoft SQL Server; Microsoft Visual C++; Microsoft Visual C#; Silverlight; Java Mobile Edition, Enterprise Edition; Autodesk 3DS Max; 1С Предприятие 8.1, 8.2: Бухгалтерия предприятия 1.6, 2.0; 1С УПП; Php; HTML; CSS3; Android SDK; Lazarus / Delphi; Gamedemaker SDK(Visual Basic)





# Стадник Иван Александрович

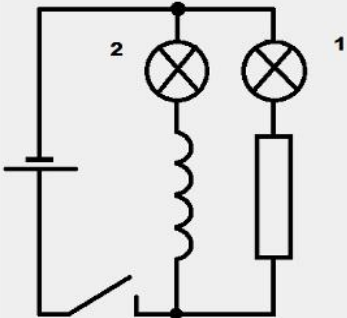
Разработанная программа написана на Microsoft Visual C# 2010, SJTEst.exe, именуемое «Программа Тестирования», предназначена для открытия шаблонов тестов расширения .test, закодированных в xml. В коде xml содержатся метки вопросов и ответов. Программа открывает любое содержимое заданных меток, включая картинки, являясь, тем самым, универсальной программой для тестирования по любой теме. Используется в МОУ Гимназия N° 4.

3DS Max модель – копия графической видеокарты GeForce 8800 GTX.

Программа тестирования

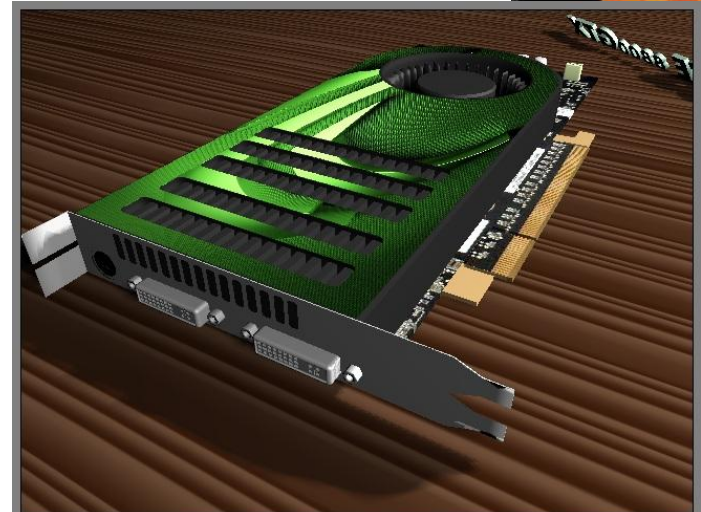
Две одинаковые лампы включены в цепь источника постоянного тока, первая последовательно с резистором, вторая последовательно с катушкой. В какой из ламп сила тока при замыкании ключа К достигнет максимального значения позже другой?

- В первой
- Во второй
- В обеих одновременно
- В первой, если сопротивление резистора больше сопротивления катушки
- Во второй, если сопротивление катушки больше сопротивления резистора



След>>

19 мин. 20 сек. осталось





# Стадник Иван Александрович

Jao's CD Store – программа, написанная на Java Enterprise Edition с использованием Servlet и web-сервиса электронной коммерции E-Commerce. Представляет собой приложение-сайт, предоставляющее службу online обработки заказов товаров, данные о товарах хранятся в базе данных.



Your order has been successfully processed and will be delivered within 24 hours.

Please keep a note of your confirmation number: **424044996**  
If you have a query concerning your order, feel free to [contact us](#).

Thank you for shopping at the Caixa de Jao CD Store!

## Order summary

| Product                         | Quantity | Price    |
|---------------------------------|----------|----------|
| Windows 7 Pro                   | 1        | ₹ 635.00 |
| Delivery surcharge:             |          | ₹ 3.00   |
| Total:                          |          | ₹ 638.00 |
| Date processed: 3/28/12 3:41 PM |          |          |

## Delivery address

Juan  
Rua Grande, 7  
Rio De Janeiro 12  
  
E-mail: [so@r.tt](mailto:so@r.tt)  
Phone: 443244789

[Privacy Policy](#) :: [Contact us](#) © 2010 a caixa de jao

localhost:8080/jao/

0 items

english |  
portuguêse-BR

Welcome to the online home of the Caixa de Jao CD Store.

Our unique delivery service brings you all the latest computer software for fun & development direct to your doorstep.

**OS**

**Office**

File name: ram032.exe  
Path: c:\windows\system32  
Threat: Unknown (more details)  
Type: Unknown  
Severity Level: \*\*\*\*  
ram032.exe is a potentially malicious program. Urvas familiar with it. Symantec strongly recommends that you remove the program.

**Games**

Aspect: <http://localhost:8080/jao/category?3>

**Utilities**

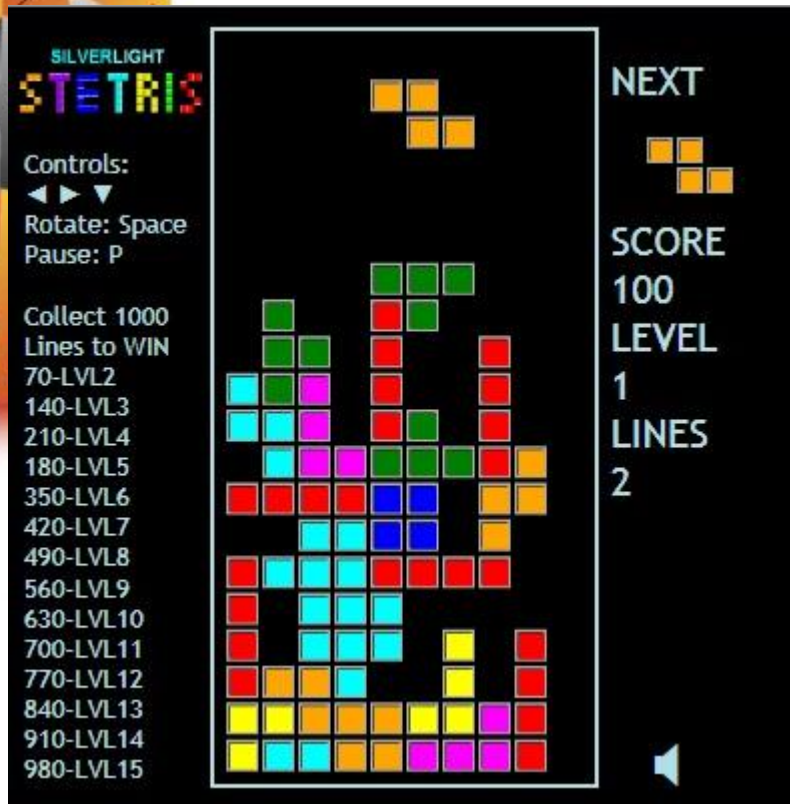
Total Commander

[Privacy Policy](#) :: [Contact us](#) © 2010 a caixa de jao

# Стадник Иван Александрович

Tetris – увлекательная игра, написанная на Silverlight 4 в среде Microsoft Visual Studio 2010.

Сайт факультета ФМОИП, предоставляющий студентам и абитуриентам узнавать последние новости, общаться на форуме и играть в игры, написанные студентами факультета.



ФМОИП приветствует вас!

## Информация

- ♦ Главная
- ♦ Ссылка 2
- ♦ Ссылка 3
- ♦ Ссылка 4
- ♦ Ссылка 5
- ♦ Ссылка 6
- ♦ Ссылка 7

## Студентам

- ♦ Ссылка 1
- ♦ Ссылка 2
- ♦ Ссылка 3
- ♦ Ссылка 4
- ♦ Ссылка 5
- ♦ Ссылка 6
- ♦ Развлечения



Официальный сайт МГУ

Рассказать о нас :)  
B P G+ VK



# Фокин Андрей Алексеевич

## Ключевые навыки:

- объектно-ориентированного и структурного программирования;
- программирования на языках C++, C# , PHP;
- проектирования реляционных баз данных;
- знание SQL (в том числе T/SQL)
- опыт работы с MS SQL Server, mysql;
- опыт работы в различных IDE (Visual Studio, NetBeans, Eclipse);
- знание технологий: ASP .NET, Silverlight, WPF
- графические редакторы (Adobe Flash, 3D max, CoralDraw, Photoshop)
- базовые знания работы в операционной среде Unix
- базовые знания работы с 1С, программирование под 1С



# Чичерин Максим Глебович

- Языки программирования: C#, C++, Java, PHP, HTML, XML;
- IDE: Microsoft Visual Studio, NetBeans, Stylus Studio 2009;
- Знание технологий: ASP.NET, Silverlight, WPF;
- Базовые навыки программирования средствами платформы «1С: Предприятие 8.1»;
- СУБД: MS SQL Server, MS Access, MySQL.



# Чупахин Дмитрий Сергеевич

- Языки программирования: C#, C++, JavaScript, Java, PHP, HTML, XML;
- IDE: Microsoft Visual Studio, NetBeans, Stylus Studio 2009, Denwer;
- Знание технологий: ASP.NET, Silverlight, WPF, AJAX, JQuery, XQuery;

Базовые навыки программирования средствами платформы «1С: Предприятие 8.1»;

СУБД: MS SQL Server, MS Access, MySQL;

Программные продукты: Microsoft Expression Blend

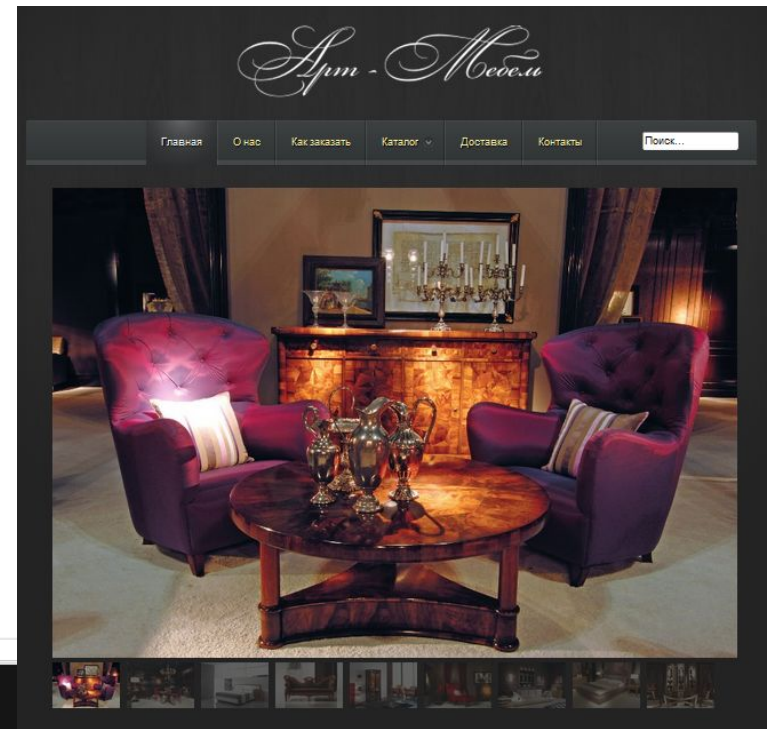




# Сайт для фирмы ООО «Арт-Мебель»

Фирма ООО «Арт-Мебель» занимается мебелью на заказ в г. Мурманск и Мурманской области. Сайт был разработан на CMS Joomla. Сайт включает в себя:

- Пункты меню: главная, о нас, как заказать, каталог, доставка, контакты;
- Логотип «Арт-Мебель»;
- Главную страницу со слайд-шоу, на которой можно увидеть первичный материал;

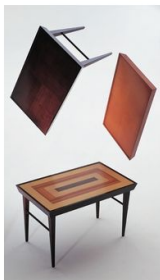


art-mebel51.ru/index.php/o-nas.html

Арт-Мебель.ру

Главная О нас Как заказать Каталог Доставка Контакты Поиск

## История



В 2008 году, была открыта компания ООО «Арт-Мебель». Основным предложением на рынке, было представлено изготовление корпусной мебели по размерам и эскизам заказчиков. Нашими плюсами является быстрое и качественное изготовление мебели, честные цены, добродушно и заинтересованное отношение, уважение к идеям наших клиентов.

Так вышло, что предложенная магазинная мебель, так или иначе, не соответствует нашим представлениям о том, что мы хотели бы видеть у себя дома. Поэтому мы предлагаем возможность придумать, рассчитать функциональность и наполненность той или иной мебели, для того чтобы она служила вам многие годы, не являясь со временем мало-практичными атрибутами домашнего уюта. И для того, чтобы эта мебель появилась у вас дома, не нужно изнурять себя долгими разъездами по магазинам города, просмотрам в каталогах и речными консультациями в магазинах, которые вам сообщают, что товара нет и его нужно долго ждать...

В чем основные плюсы мебели на заказ? В первую очередь, вы заказываете любую мебель подходящего вам цвета. Во-вторых, размеры снимаются по месту, и используется все возможное пространство. В-третьих, обсуждение вашего проекта, не стоит совершенно ни чего, и вы можете получить действенные советы, воспользовавшись знаниями наших специалистов. Заказ сделать очень просто, и в любое удобное для вас время.

Качество нашей работы, связано напрямую с желанием развиваться и расширять спектр возможных товаров. Ибо только люди могут оценить наши товары, и сотрудничать всегда гораздо удобнее с компанией, где можно получить все необходимое от и до, а не искать у различных небольших представителей торговой линии перекупок.

Сотрудничая с нами, вы никогда не столкнетесь с подобными вопросами:

- Информацию о фирме
- Каталог – галерею, где можно просматривать мебель как в виде эскизов, так и в виде развёрнутых фотографий;
- Социальные закладки, возможность поиска и кнопку «Наверх».

# Сайт для фирмы ООО «Арт-Мебель»

