

«Формы и методы формирования
информационной компетентности.
Методы активного обучения»

Обобщение опыта и анализ работы в взаимосвязанных педагогических программах

Программы:

- Занимательная информатика «Обучение с приключением»;
- Элективные курсы «Прикладная информатика»;
- Информационные технологии для начинающих предпринимателей;
- Интернет-предприятие как информационная система.

Цели и задачи педагогической деятельности

Цель:

помочь студентам сформироваться как личности, способной адаптироваться к современным условиям, умеющей самостоятельно разрешать проблемы, добывать и применять знания, приобретать новые умения.

Задачи:

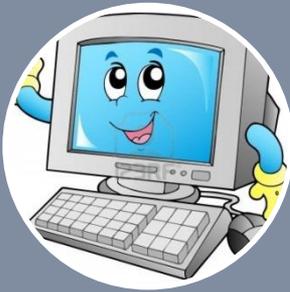
- Способствовать формированию у студентов профессиональных компетенций;
- Инсталлировать и работать со специализированным прикладным программным обеспечением;
- Создавать условия для развития у студентов креативного мышления;
- Научить студентов самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

Методы активного обучения в педагогической программе

Для решения поставленных задач целесообразно использовать методы активного обучения, которые:

- ❖ побуждают обучающихся к активной мыслительной и практической деятельности в процессе овладения учебным материалом;
- ❖ активизируют учебно-познавательную деятельность студентов на занятиях и во внеурочное время;
- ❖ изменяют обстановку на занятиях, т.е. она становится более деловой и дружелюбной;
- ❖ резко сокращают число неуспевающих;
- ❖ повышают качество обучения.

Непрерывность педагогической программы



Занимательная
информатика
«Обучение с
приключением»



Элективные курсы
«Прикладная
информатика»



Интернет-
предприятие как
информационная
система



Занимательная информатика

Программа рассчитана на развитие творческих способностей детей и приобретение различных знаний. Занятия оформлены в виде увлекательных игр, развивающих концентрацию и внимание, координацию и мышление.



Прикладная информатика

Формы реализации образовательной программы
«Прикладная информатика»:

Элективные курсы «Прикладная информатика»



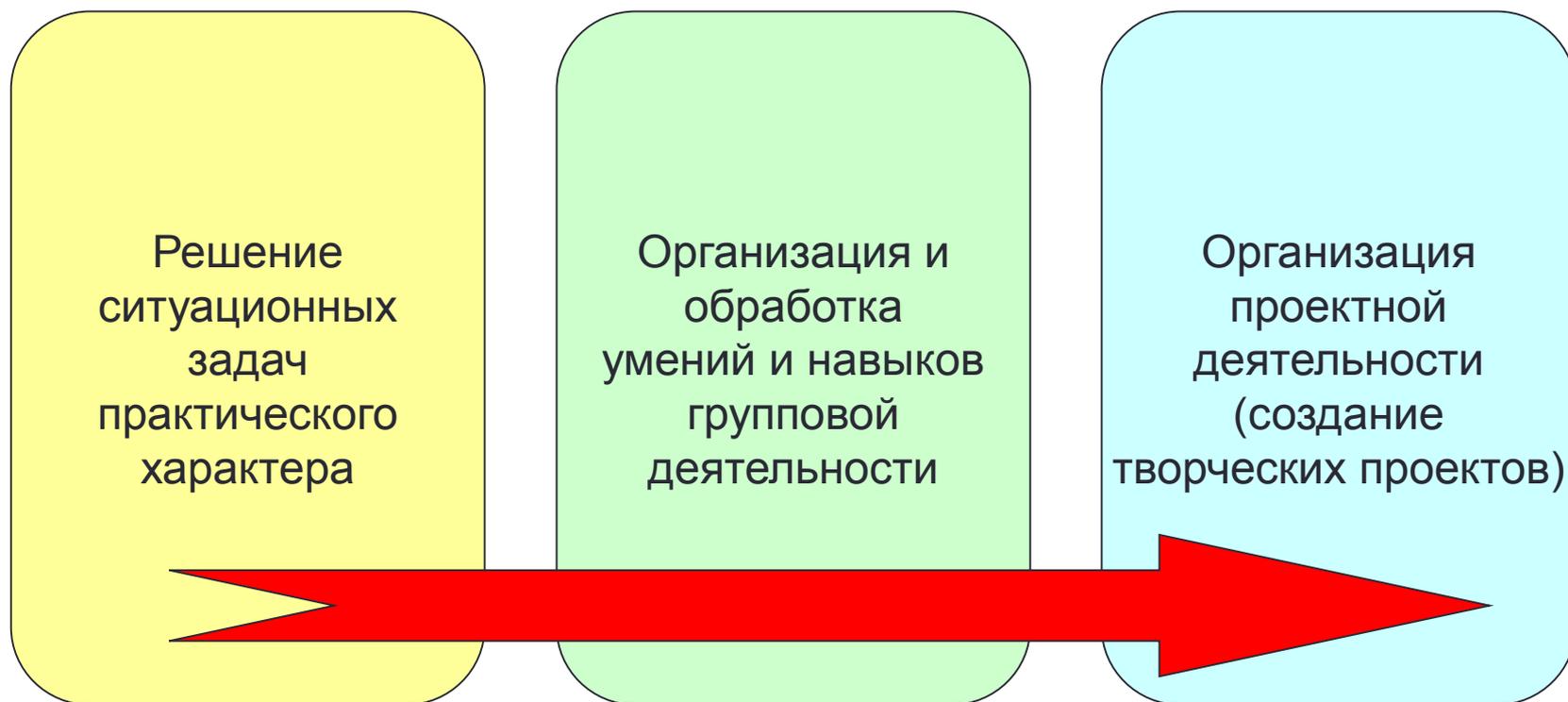
Профильные классы



Факультатив «Прикладная информатика»

Прикладная информатика

Формы реализации практико-ориентированного обучения



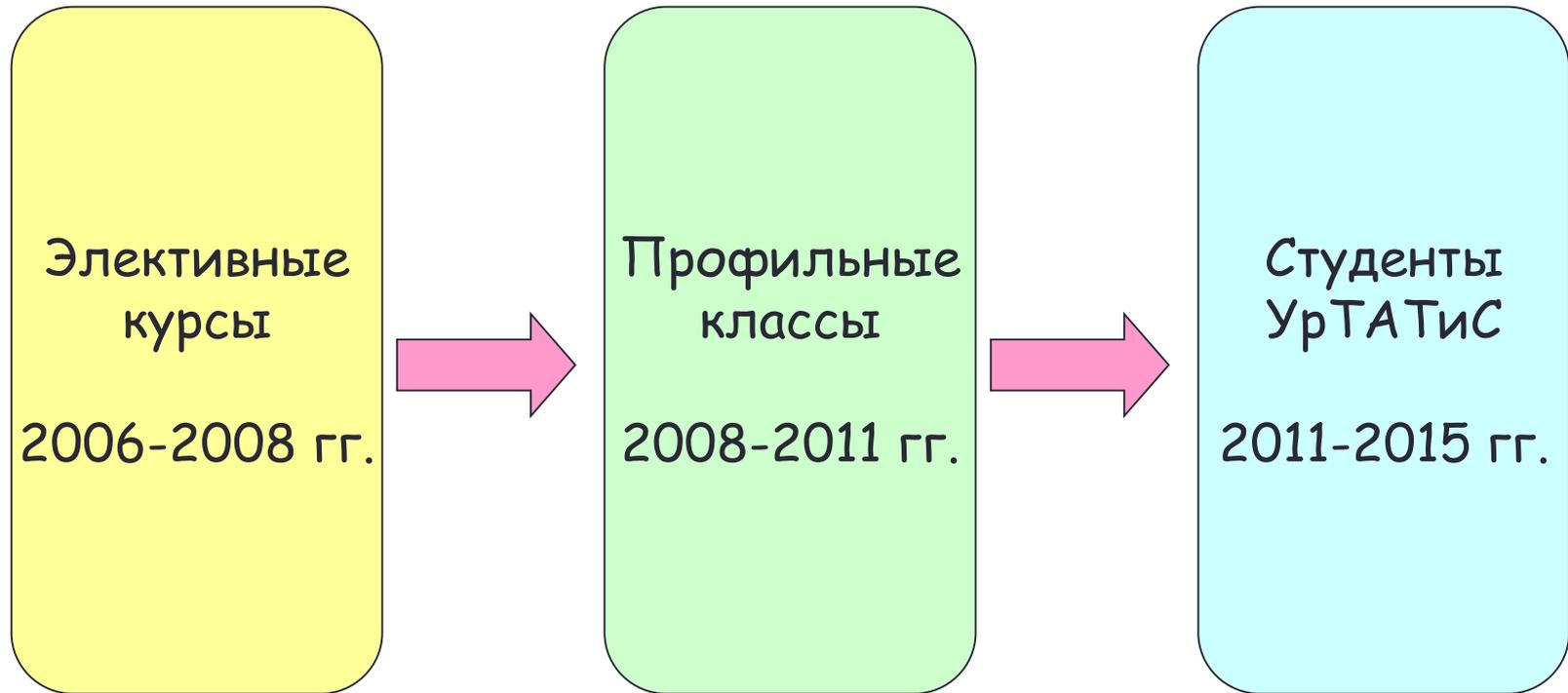
Прикладная информатика: профильные классы

- Профильные классы были сформированы на базе школ № 72, 80 и 117.
- Была разработана Интегрированная рабочая программа по дисциплине «Информатика» для слушателей профильных классов.

Организация учебного процесса



Непрерывность проекта «Прикладная информатика»



Интернет-предприятие - как информационная система

(Информационные технологии для начинающих предпринимателей)

- Основная цель курса – создание собственного виртуального предприятия(фирмы).

Тематические разделы курса

Истории
виртуальных
предпри-
нимателей и
слайды

Бизнес
сценарии и
дискуссии в
набольших
группах

Наглядные и
устные
демонстрации

Практические
упражнения под
руководством
преподавателя

Обратная связь -
опрос и общее
обсуждение

Самооценка

Сборники
упражнений и
раздаточные
материалы

Уникальная концепция



Практико-ориентированный подход

4. Применение

*Применение новых
навыков в бизнесе*

3. Осмысление

*Обратная связь
Самооценка*



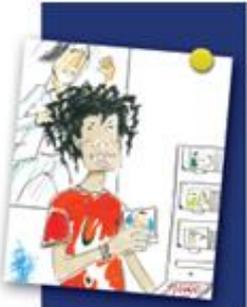
1. Понятия/теория

Информация

2. Практический опыт

Упражнения

Модули курса

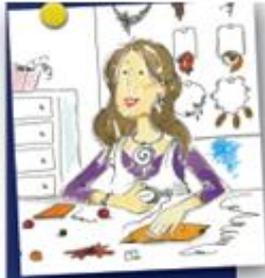


**ОПЕРАЦИОННЫЙ
МЕНЕДЖЕМЕНТ**

Планирование

Управление
контактами

**Информационный
менеджмент
(базы данных)**



ФИНАНСЫ

Основные
финансовые
документы

Отслеживание
расходов

**Финансовые
графики**



**ИНСТРУМЕНТЫ
КОММУНИКАЦИИ**

Презентации

Сетевое
взаимодействие

**Средства
коммуникации**

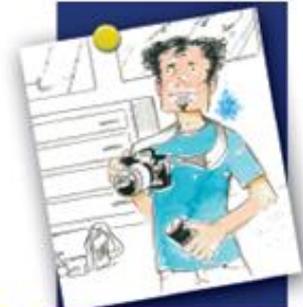


МАРКЕТИНГ

Печать рекламных
материалов

Создание
веб-сайта

**Дополнительные
инструменты по
управлению веб-сайтом**



**ТЕХНОЛО-
ГИЧЕСКИЙ
МЕНЕДЖМЕНТ**

Определение
приоритетов

Комплексные
решения

Безопасность в ИТ

Результаты освоения курса

По окончании этого учебного курса студенты будут уметь:

- ❖ выполнять деятельность по проекту в пределах зоны ответственности;
- ❖ описывать свою деятельность в рамках проекта;
- ❖ сопоставлять цели своей деятельности с целью проекта;
- ❖ определять ограничения и допущения своей деятельности в рамках проекта;
- ❖ работать в виртуальных проектных средах;

Также по окончании курса студенты получают международный сертификат

23 мая 2011 г. - Екатеринбургский промышленно-экономический колледж, Екатеринбург, Россия

ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ СЕРТИФИКАТ

Наталья Елкиева

завершил(а) **T-Tools Курс** и завершил(а) подготовку по специальности:

Планирование, Управление контактами, Учет расходов, Финансовые графики, Презентации, Совместная работа в виртуальной среде, Печать маркетинговых материалов, Веб-сайты I, Безопасность в информационной среде, Базы данных, Электронная почта и Интернет, Блоги



LIFE Преподаватель: Vera Zapevalova

14.10.2013 - 20.12.2013 – Ural college of automobile transport and service, Russia

CERTIFICATE OF PROFICIENCY

Мальцева Полина Викторовна

has attended the **LIFE Training** and has acquired proficiency in:

Планирование, Управление контактной информацией, Управление данными, Презентация,
Сетевое взаимодействие, Устройства коммуникации, Печать маркетинговых материалов, Создание
веб-сайтов, Управление веб-сайтом, Основные финансовые документы, Отслеживание расходов,
Составление финансовых графиков, Определение приоритетов, Комплексные решения,
Информационная безопасность



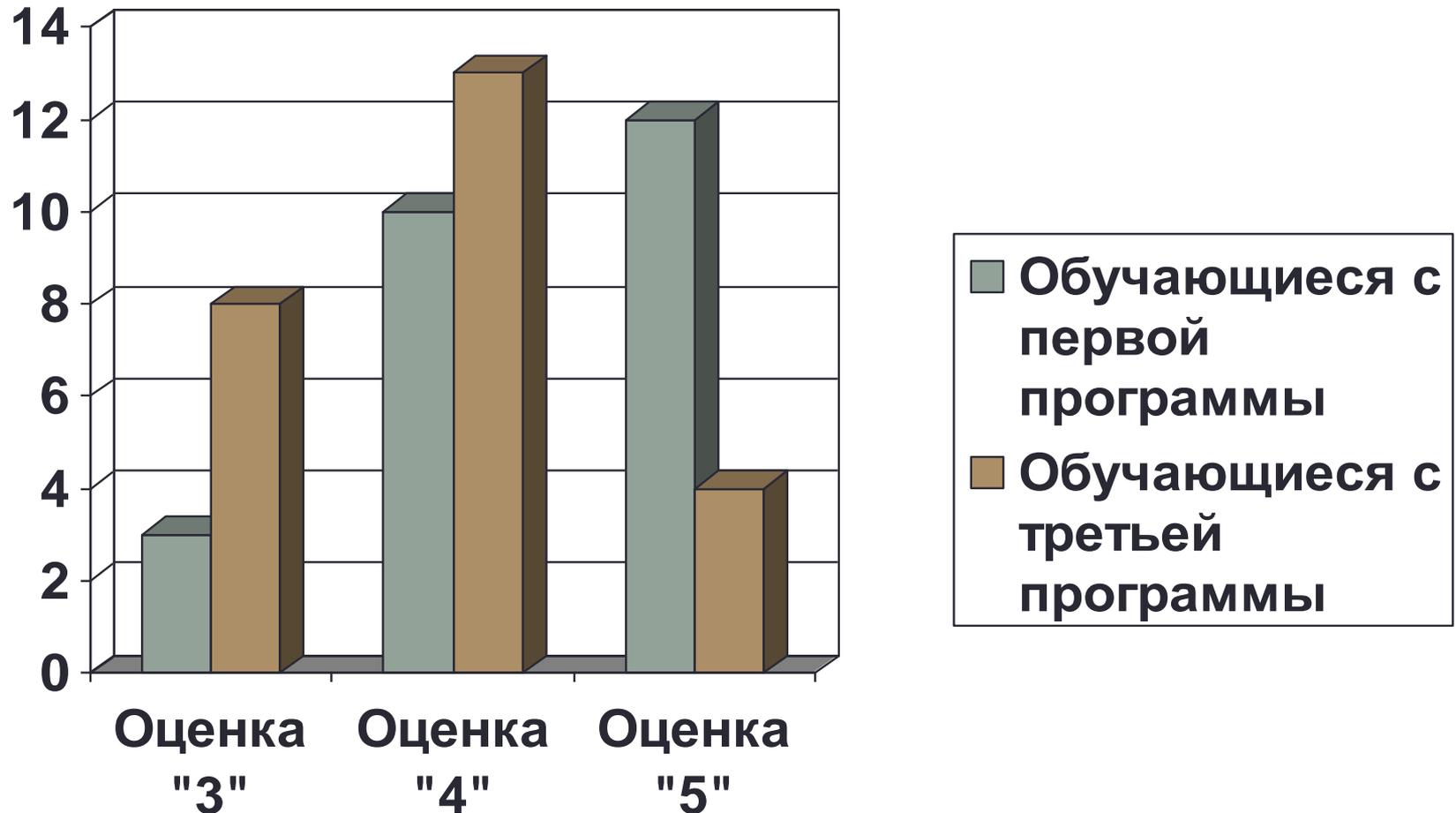
LIFE Trainer : Запевалова Вера Александровна

EKB2013-ATC/-07

In partnership with



Мониторинг качества образования



Примеры созданных виртуальных предприятий

Группа МН-308



Парикмахерская Beauty in the photo



Beauty in the photo



Цены на услуги

Фотосессия в студии	От 850 рублей
Съемка животных	От 600 рублей
Lovestory	От 1000 рублей
Постановочная фото-	От 800 рублей

Фотосъемка вне студии От 850 рублей/час
Обработка фото 50 рублей/фото

наше моменты нашей жизни достойны быть печатными, мы хотим запомнить их как можно лучше. События, которые нам хотелось и запомнить надолго, люди которых мы любим. Фотография помогает нам переживать снова и снова все радостные минуты нашей жизни. Именно профессиональная фотосъемка наполнит ваши фотоальбомы яркими впечатлениями.



Фотостудия "это объединяющая главная эстетика фотографии в Екатеринбурге" - это объединяющая главная эстетика фотографии в Екатеринбурге.

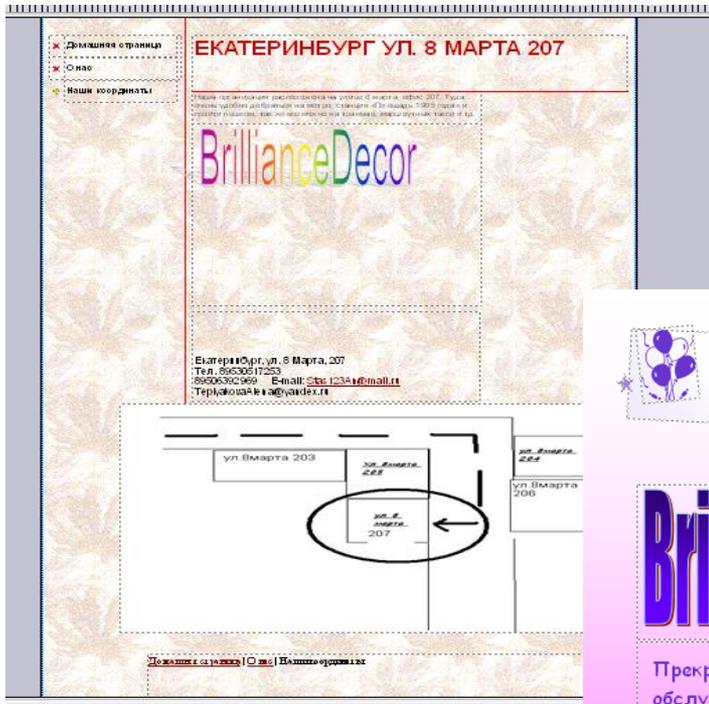



Буклет

Пример работы

Календарь

Оформление праздников Brilliance Decor



Сайт



Визитка



Буклет

Тренажерный зал Железный человек

Купон на скидку



Тренажерный зал

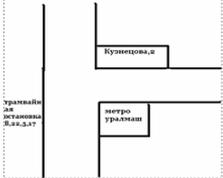
IRON MAN



Скидка 5%

Пн.-пт. С 10:00-22:00

При предъявлении,
скидка 5% на все
услуги.



Тел. (343) 330-00-68

Срок действия: 01.09.2012

IRON MAN



ТРЕНАЖЕРНЫЙ ЗАЛ

Адрес: Кузнцова, 2.

Телефон: (343) 330-00-68
Факс: (555) 555-55-55
Эл. почта: irongym@mail.ru



Визитка

Кафе-мороженое Ice City

Сайт



Стать партнером!

ICE CITY

Домашняя страница
О нас
Наша координата

О нас

Наша компания основана сравнительно недавно, в 2010 г. Но мы стараемся предоставить людям качественные услуги по высшему критерию, что значительно выделяет нас среди других фирм.

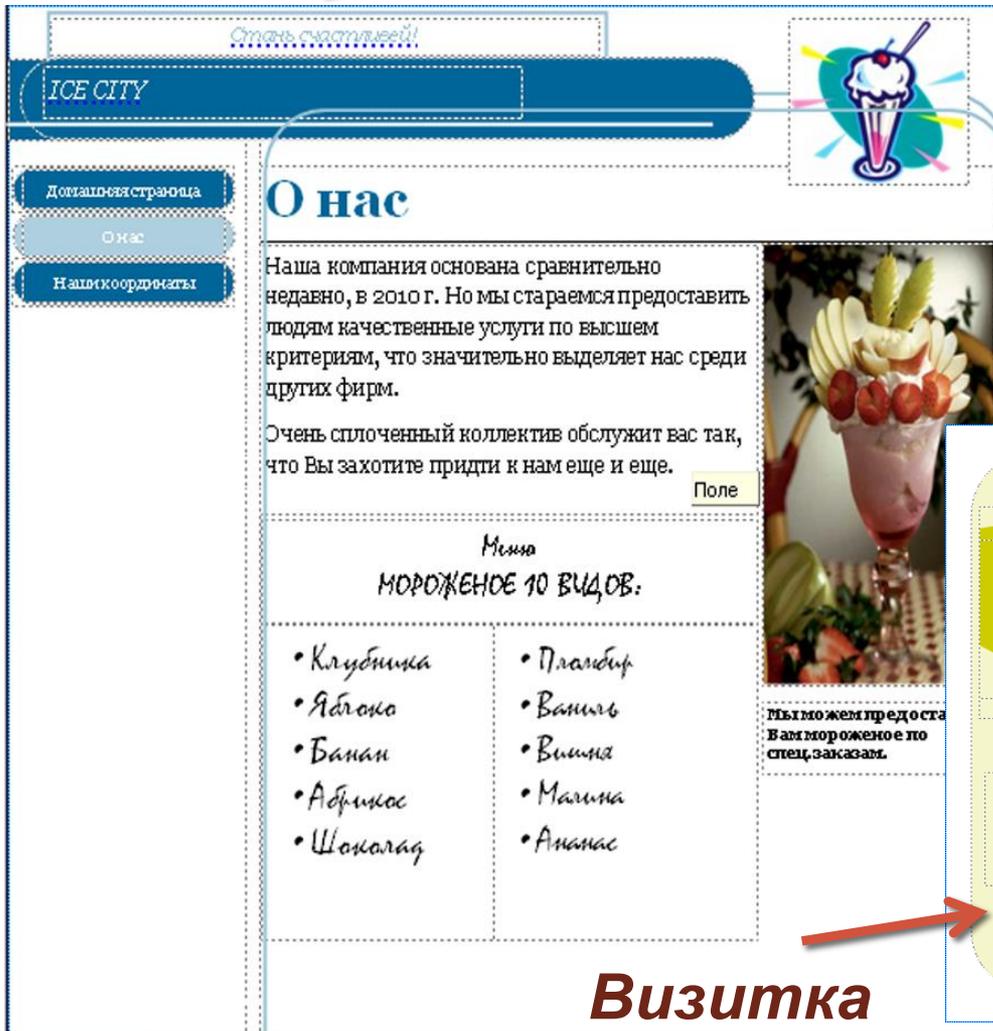
Очень сплоченный коллектив обслужит вас так, что Вы захотите прийти к нам еще и еще.

Поле

Меню
МОРОЖЕНОЕ 10 ВИДОВ:

• Клубника	• Плавленый
• Яблоко	• Ваниль
• Банан	• Вишня
• Абрикос	• Малина
• Шоколад	• Ананас

Мы можем предоста
вить мороженое по
спец. заказам.



Визитка



Пример продукции

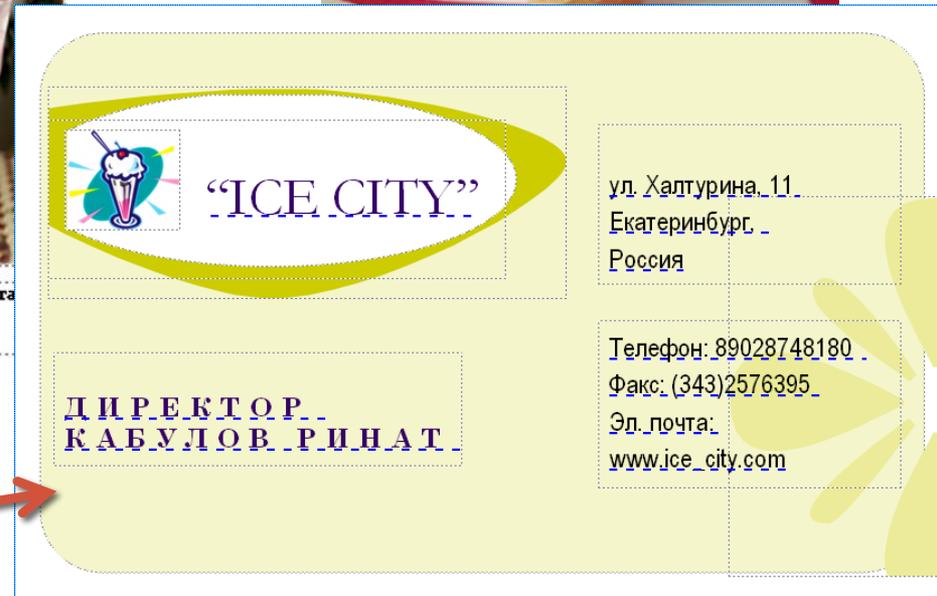


“ICE CITY”

ул. Халтурина, 11
Екатеринбург,
Россия

Телефон: 89028748180
Факс: (343)2576395
Эл. почта:
www.ice_city.com

ДИРЕКТОР
КАБУЛОВ РИНАТ



Создание виртуальных фирм ПИ-301(401)



Тату-салон Sorry Mom

Вывеска

Прайс

Тату-салон
Sorry Mom

РЕЖИМ РАБОТЫ

Пн.-пт.: 11⁰⁰ – 21⁰⁰

сб.: 11⁰⁰ – 16⁰⁰

ВЫХОДНЫЕ: ВС.

ул. Коммунистическая 4. кв.3
Тел.: (343)217-38-38

Прайс лист				
	за 1 сеанс		более 2-ух сеансов	
	цветная	черная/серая	цветная	черная/серая
стоимость услуг	от 2000* рублей	от 1500* рублей	от 1800* рублей	от 1300* рублей
*стоимость может варьироваться от сложности работы				



Пример работы мастера

Тату-салон Sorry Mom



Визитка

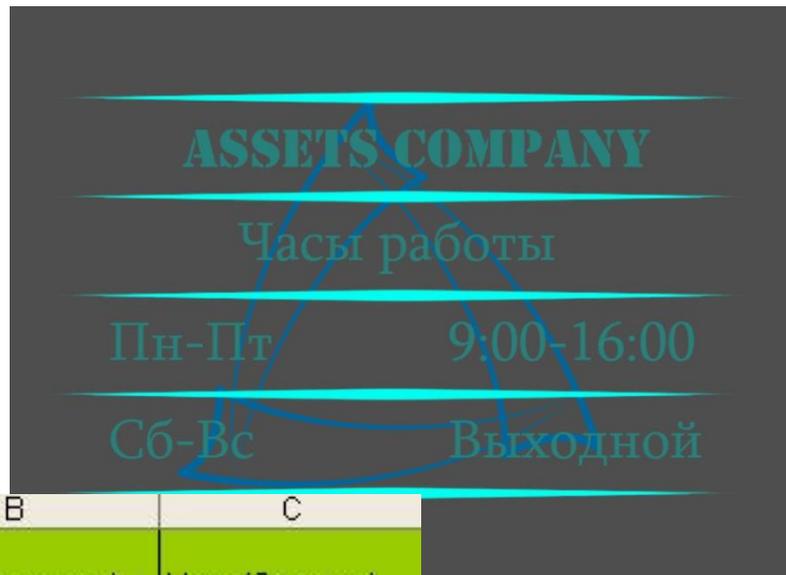
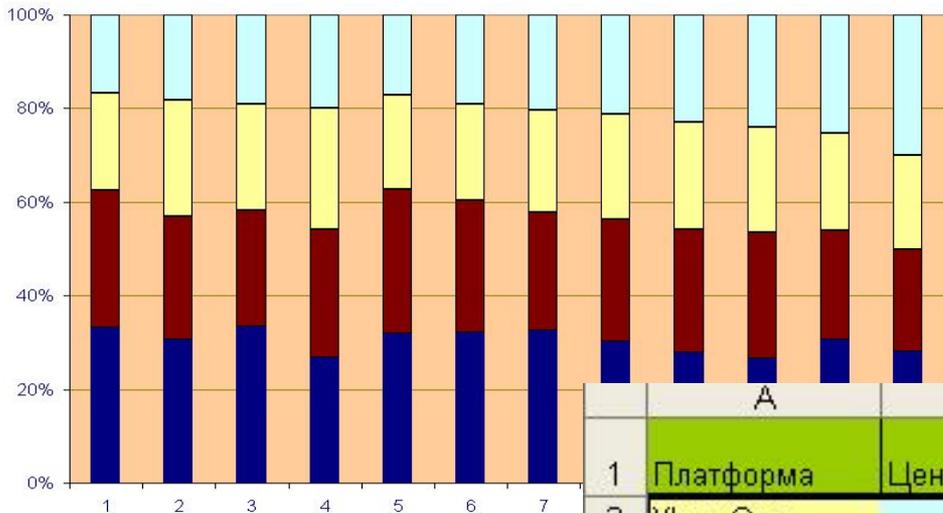


Фирменный значок

Разработка компьютерных игр Assets Games Company

Сравнение продаж

■ PlayStation 4 ■ Xbox One □ PC □ PS Vita



Анализ продаж

Прайс

Вывеска

	А	В	С
1	Платформа	Цена(Розничная)	Цена(Оптовая)
2	Xbox One	2 500,00р.	2 200,00р.
3	PS 4	2 500,00р.	2 200,00р.
4	Xbox 360	2 000,00р.	1 700,00р.
5	PS 3	2 000,00р.	1 700,00р.
6	PS Vita	1 500,00р.	1 200,00р.
7	PSP	1 000,00р.	700,00р.
8	Рс(Mac/Linux)	800,00р.	700,00р.
9	Wii U	600,00р.	500,00р.
10	PC(Windows)	400,00р.	300,00р.
11	IOS	200,00р.	150,00р.
12	Android	200,00р.	150,00р.

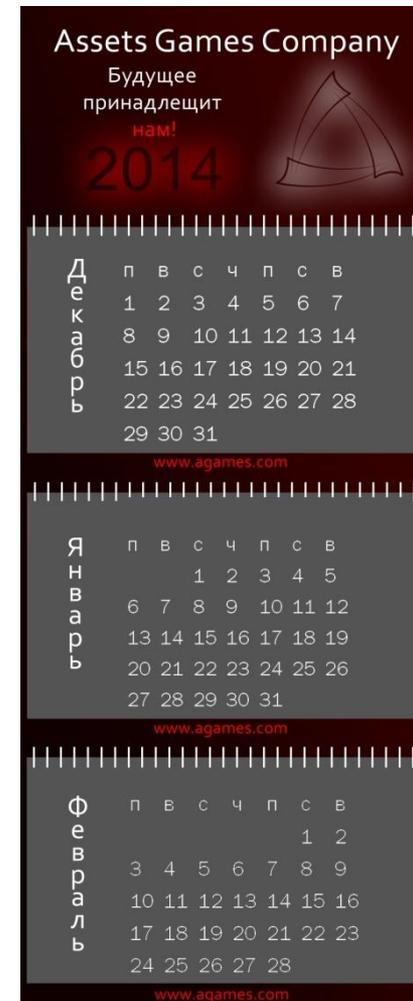
Разработка компьютерных игр Assets Games Company



Визитка

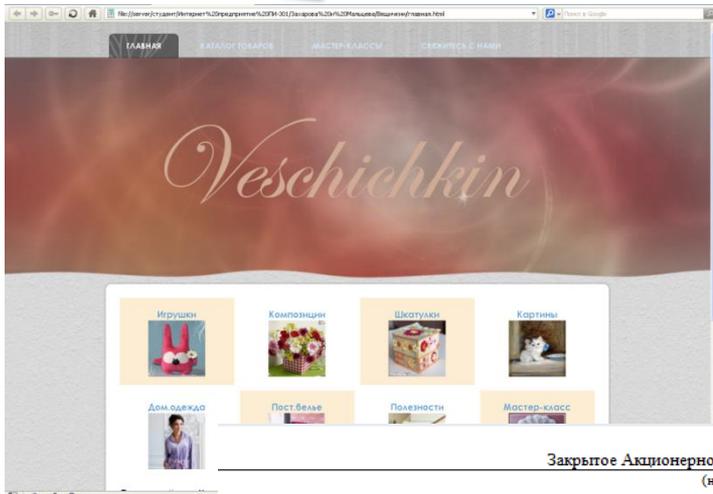


Календарь

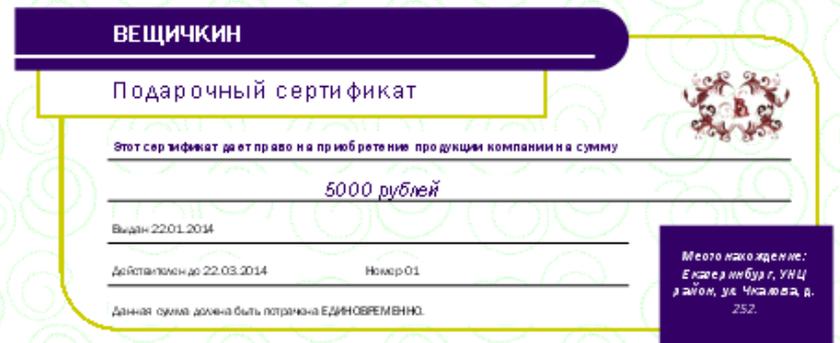


Интернет-магазин Вещичкин

Сайт



Подарочный
сертификат



Закрытое Акционерное Общество "Вещичкин" (ЗАО "Вещичкин")
(наименование организации)

Форма по ОКУД 0301017
по ОКПО 03994578

Штатное расписание

Номер документа	Дата составления
02	14.10.2013

УТВЕРЖДЕНО

Приказом организации от "14" октября 2013 г. № 05

Штат в количестве 4 единицы

на период 1 год с "14" октября 2013 г.

Структурное подразделение	код	Должность (специальность, профессия), разряд, класс (категория) квалификации	Количество штатных единиц	Тарифная ставка (оклад) и пр., руб.	Надбавки, руб.			Всего, руб. (гр. 5 + гр. 6 + гр. 7 + гр. 8)	Примечание
					персональная	за выслугу лет	за разъездный характер работы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Администрация	01	Генеральный директор	1	15 000,00	1 500,00			16 500,00	
Администрация	01	Исполнительный директор	1	14 000,00	1 350,00			15 350,00	
Бухгалтерия	02	Офис-менеджер	1	10 000,00	670,00			10 670,00	
Отдел доставки	03	Водитель	1	4 000,00	350,00		4 000,00	8 350,00	
Итого			4					50 870,00	

Генеральный директор

Офис-менеджер

Захарова
(личная подпись)

Захарова А.В.
(расшифровка подписи)

Марьинских
(личная подпись)

Марьинских М.М.
(расшифровка подписи)

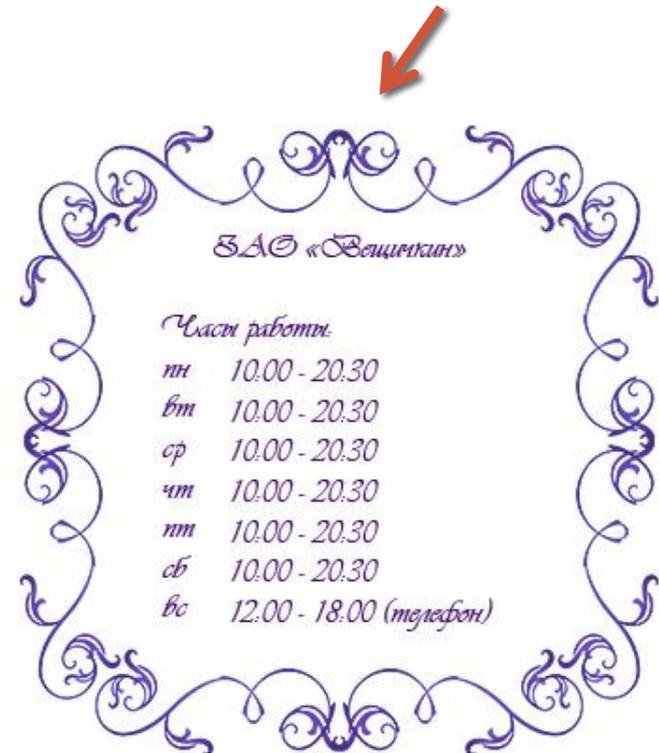
Штатное
расписание



Интернет-магазин Вещичкин

Вывеска

Название	Цена
Порхающие электронные бабочки	1 250 р
Плазменная лампа	790 р
Постельное белье Togas	6 300 р
Романтические огоньки для ванной	500 р
Машина для изготовления сладкой ваты	2 600 р
Шоколадный фонтан - фондю	3 499 р
Ручка-сканер-диктофон	3 384 р
Точилка для карандашей "Покорми Бобра"	2 210 р
Открытки	70-550 р
Композиции	230-1500 р
Игрушки	550-3000 р



Прайс

Юридическая фирма Dimax

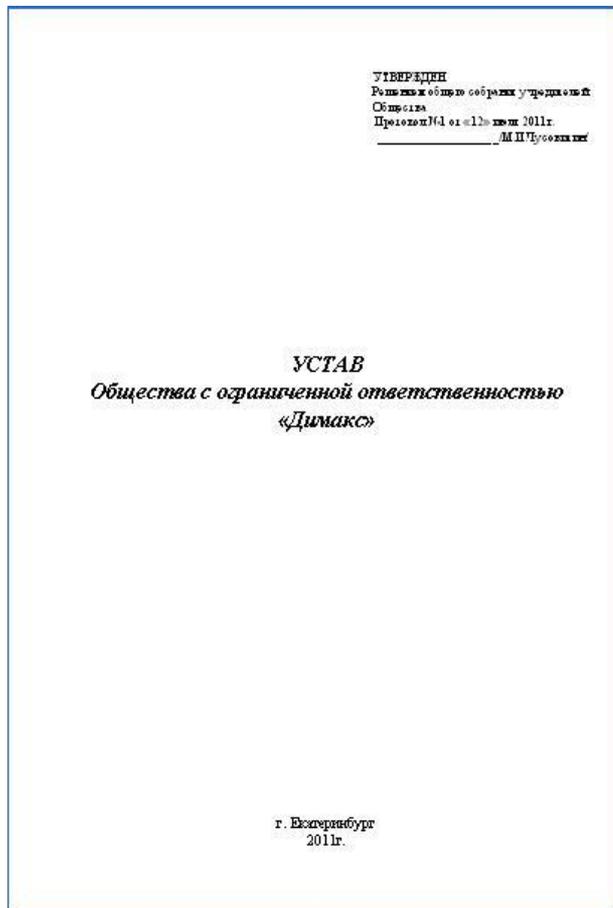
Вывеска



Визитка



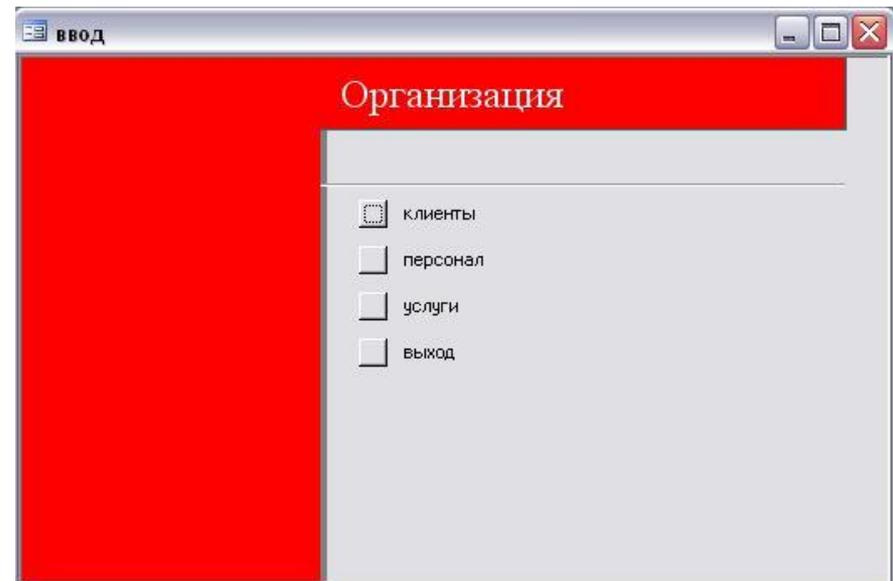
Устав



Юридическая фирма Dimax



Сайт



База данных

Результаты полного освоения непрерывной программы:

1. Повышение качества знаний и умений учащихся по изучаемому предмету;
2. Повышение интереса к изучаемому предмету и будущей профессиональной деятельности;
3. Улучшение самоорганизации учащихся, приобретение умений и навыков самостоятельной работы и самоконтроля;
4. Улучшение познавательной активности, умений самостоятельно добывать знания и применять их в практической деятельности;
5. Повышение воспитанности учащегося, его отношения к процессу обучения. Начало самооценки своей деятельности.

Задачи на следующий период

- ❖ Определение оптимальной структуры, содержания и организации занятий с учетом постоянного совершенствования и развития информационных технологий, налаживание системы рационального использования компьютеров по схеме «компьютерный класс – преподаватель – домашний компьютер – компьютерный класс»
- ❖ Интенсификация познавательной активности студентов, процесса выработки необходимых компетенций для практической и профессиональной деятельности студентов на основе проектирования интегрированных учебных занятий

**Спасибо за
внимание**