

**Руководство по установке,
настройке и эксплуатации**

Microinvest eMenu Pro



Microinvest

2018

СОДЕРЖАНИЕ

Описание <i>Microinvest eMenu Pro</i>	3
Установка продукта	5
Связь с базой данных	7
Конфигурация.....	9
Категории	11
Продукты.....	12
Комментарии	15
Конфигурация печати	16
Лицензионное соглашение	18
Настройки пользователя.....	19
Оформление заказа.....	22
Digital Board – Расширение <i>Microinvest eMenu Pro</i>	25
Возможности Digital Board.....	26
Создание презентации	27
Шаблоны	31
Активный слайд.....	32
Продукты.....	34
Активная презентация	36
Конечный результат.....	36
eStatistics Pro – Расширение <i>Microinvest eMenu Pro</i>	40
Возможности eStatistics Pro.....	40
Работа с eStatistics Pro.....	40
eCatalog Pro – Расширение <i>Microinvest eMenu Pro</i>	47
Использование IIS и Apache.....	50
Использование MSSQL 2008+	53
Примечания читателя.....	54

Описание *Microinvest eMenu Pro*

Microinvest eMenu Pro - инновационный продукт, предлагающий современную, быструю и интерактивную работу при обслуживании посетителей в барах, кафе и ресторанах. Установленный на мобильных или стационарных устройствах для каждого столика в одном заведении, **Microinvest eMenu Pro** может использоваться и как интерактивное электронное меню, полностью заменяющее свой бумажный аналог. С помощью фотографий и описаний электронного меню клиенты могут самостоятельно рассматривать, выбирать блюда, напитки и делать заказ.

Программное решение может быть использовано и как рабочее место официанта. Через **Microinvest eMenu Pro** можно отмечать, обрабатывать и отправлять полученные заказы в реальном времени, и таким образом оптимизировать процесс обслуживания посетителей. Функционально **Microinvest eMenu Pro** – является расширением **Microinvest Склад Pro** и дополнением к **Microinvest Склад Pro Light** и становится идеальным дополнением к комплексной системе профессионального и современного обслуживания.

Microinvest eMenu Pro имеет следующие функциональные возможности:

- Работает с Android и с другими операционными системами;
- Возможность приложения фотографий и описаний к каждому артикулу;
- Легкий и быстрый выбор вида и количества данного артикула;
- Возможность редактирования любой операции;
- Различные визуальные стили и цвета;
- Web технология и быстродействие без Flash;
- Возможность динамичного или статичного выбора стола;
- Интуитивный интерфейс;
- Возможность классификации посетителей в различные категории (VIP клиент, служебный пользователь и др.);
- Быстрая конфигурация и настройки;
- Связь и печать на различных видах периферийных устройств (фискальные принтеры, кухонный принтер, видеонаблюдение и др.);
- Защита данных именем и паролем;
- Минимальные требования к торговому оборудованию;
- Полная совместимость с базой **Microinvest Склад Pro**.

Microinvest eMenu Pro включает три бесплатных модуля, с помощью которых Вы можете сделать управление Вашим заведением еще более простым и эффективным:

- **Microinvest Digital Board**

Модуль для транслирования на экраны рекламы, презентаций и акций заведения для максимального привлечения внимания посетителей.

- **Microinvest Statistics Pro**

Система удаленного контроля и графического анализа данных предприятия в реальном времени. Интересным для этого модуля является удаленное управление и факт полной совместимости с мобильными телефонами и планшетами (подробнее).

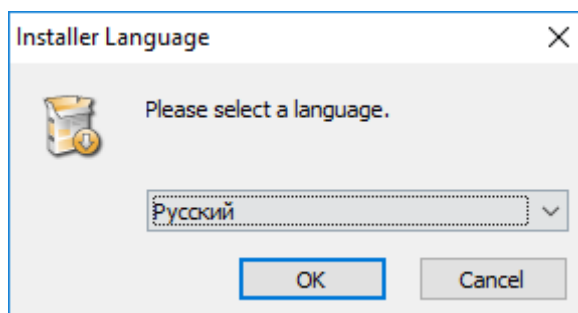
- **Microinvest eCatalog Pro**

Динамический Web каталог с возможностью размещения структурированной информации о товаре, имеющемся в торговом отделе.

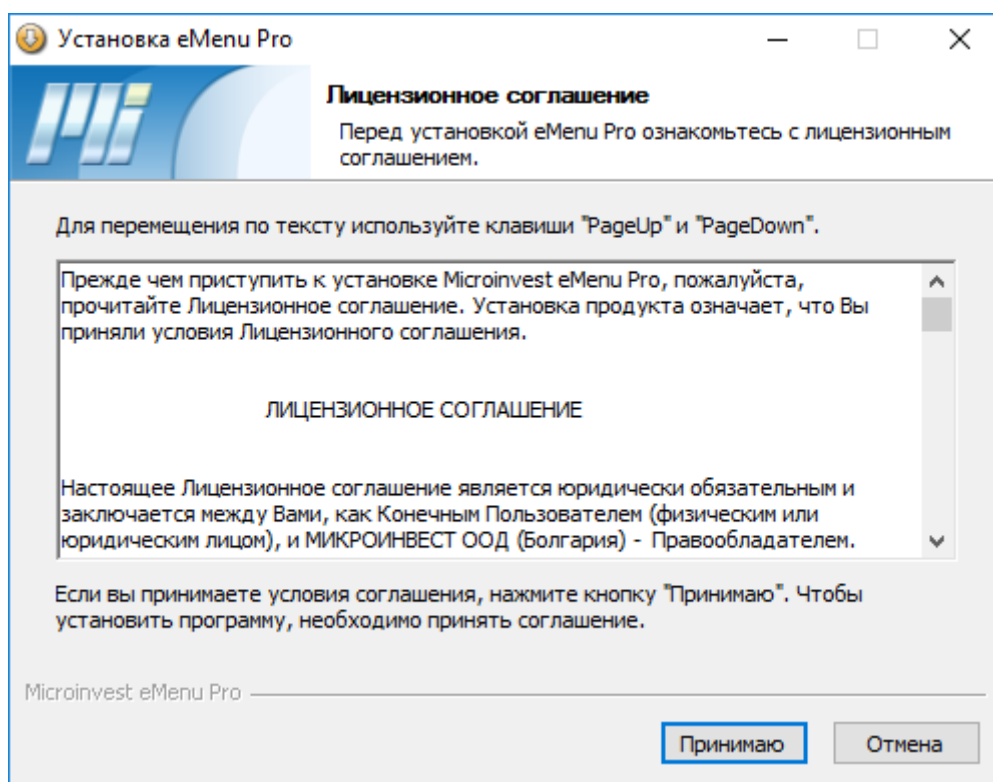
Установка продукта

Установка должна проходить с правами администратора.

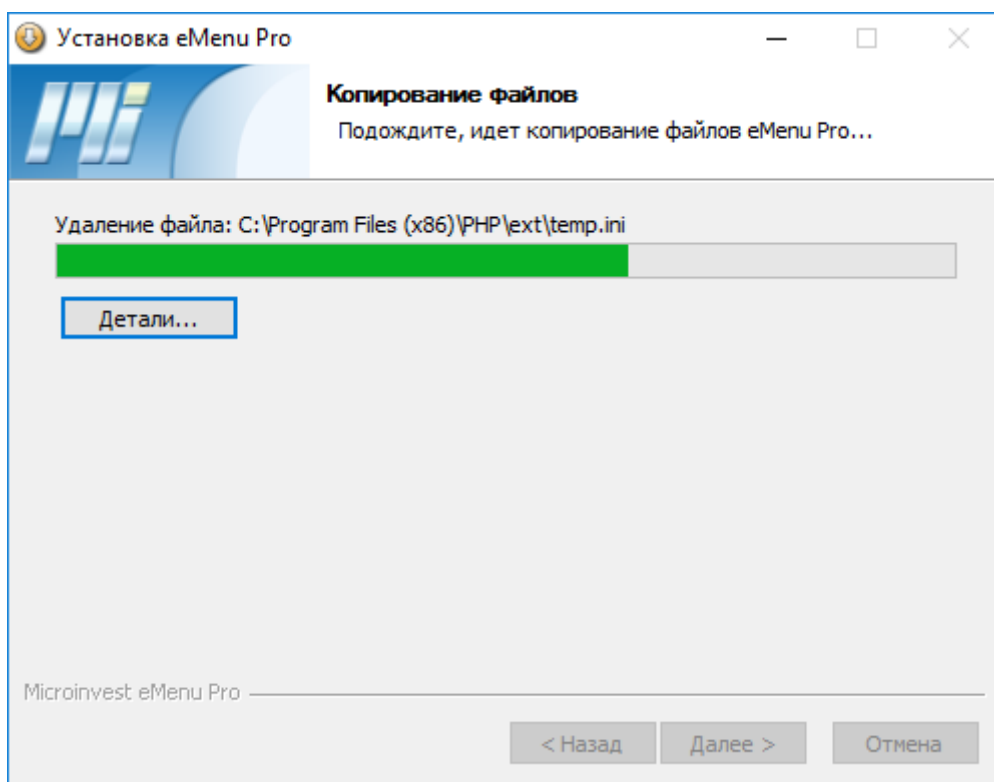
Выберите язык установки:



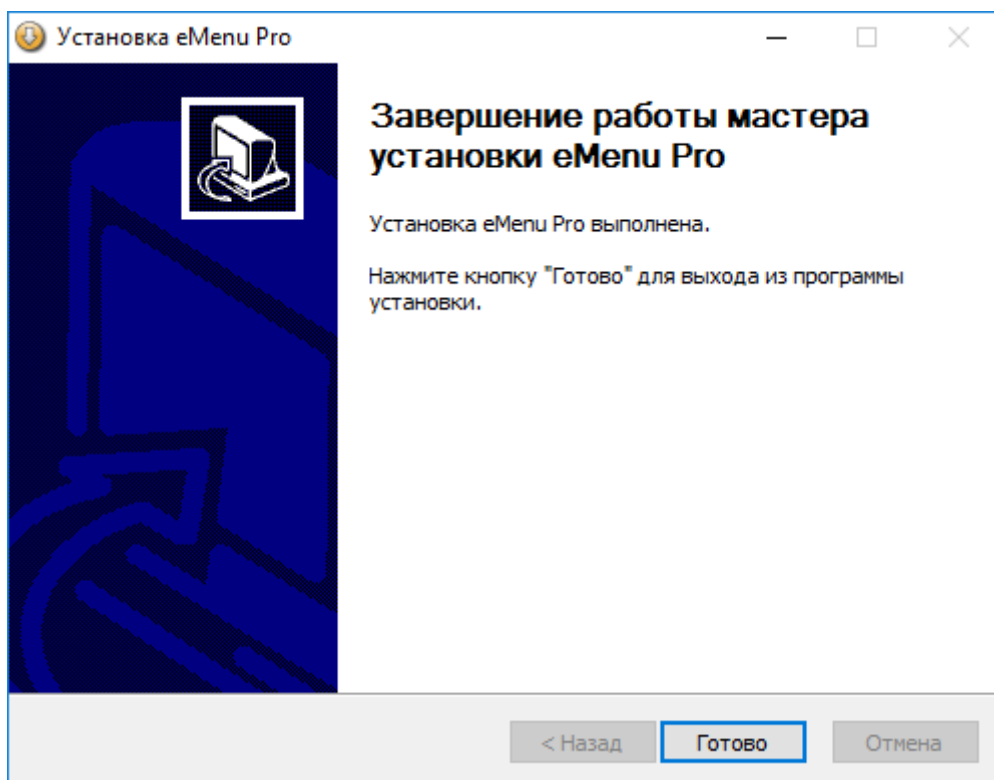
Для продолжения установки нужно принять лицензионное соглашение.



Microinvest eMenu Pro продолжит установку с распаковкой компонентов в папку по умолчанию.



Чтобы завершить установку, нажмите на кнопку „Готово”.

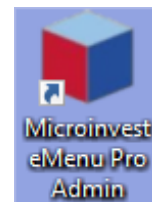


На рабочем столе появятся 3 ярлыка: **Microinvest eMenu Pro Admin**, **Microinvest eMenu Pro Reports**, **Microinvest eMenu Pro**.

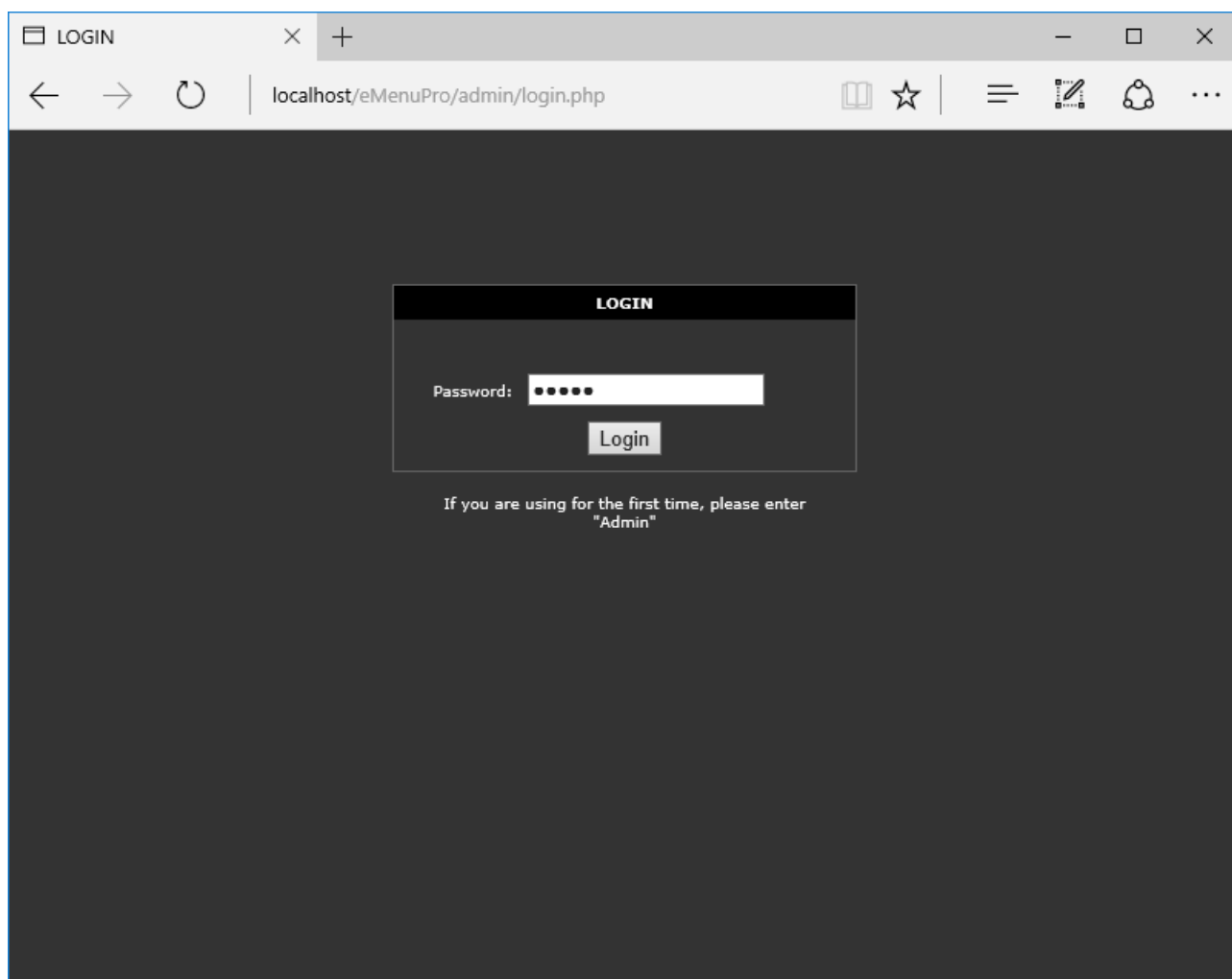
Связь с базой данных

Для начала работы *Microinvest eMenu Pro* нужно сконфигурировать приложение для связи с базой данных.

Запустите иконку на рабочем столе: *Microinvest eMenu Pro Admin*.



Откроется окно для входа, в котором нужно ввести пароль и совершить вход для изменения настроек. Изменение настроек и работа с программой происходит через любой интернет браузер, что позволяет использовать приложение в различных операционных системах.



Пароль по умолчанию: **Admin**

После появления окна настроек для связи с базой данных выбирается тип базы данных и сама база, созданная в *Microinvest Склад Pro*.

Microinvest eMenu Pro не способно самостоятельно администрировать базу. В настройках следует указать тип сервера – поддерживается три типа сервера MySQL, MSSQL и MSDE. Так же следует заполнить поля:

- Сервер
- Имя базы
- Наименование базы
- Пользователь базы
- Пароль для связи с базой

The screenshot shows a web browser window with the URL localhost/eMenuPro/admin/manage_connect.php. The page is titled "Administration Panel" and features the Microinvest eMenu Pro logo. The main content area is titled "Редакция настроек для связи с базой!" and contains the following fields:

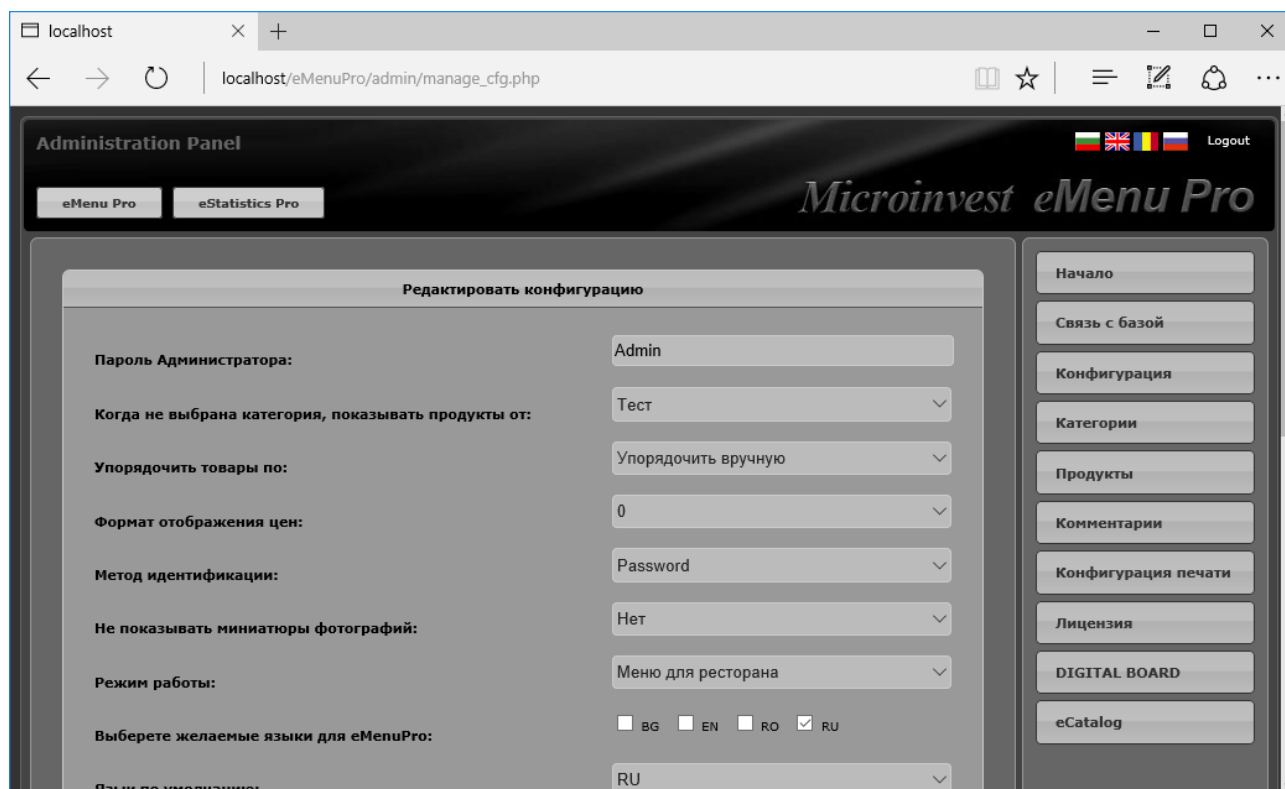
- Тип сервера: MS SQL (dropdown menu)
- Сервер: localhost (text input)
- Наименование базы: microinvest2 (text input)
- Пользователь базы: sa (text input)
- Пароль для связи с базой: (password input field with masked characters)

A "Запись" (Save) button is located at the bottom of the form. On the right side of the panel, there is a vertical menu with buttons for: Начало, Связь с базой, Конфигурация, Категории, Продукты, Комментарии, Конфигурация печати, Лицензия, DIGITAL BOARD, and eCatalog. The top right corner includes a "Logout" button and language selection flags.

В поле „Сервер” можно ввести как имя сервера, так и его IP адрес. Остальные параметры заполняются аналогично, как в настройках складских программ, и в зависимости от типа сервера.

Конфигурация

После осуществления связи *Microinvest eMenu Pro* с базой данных, при помощи кнопки **Конфигурация** можно изменить визуальный стиль.

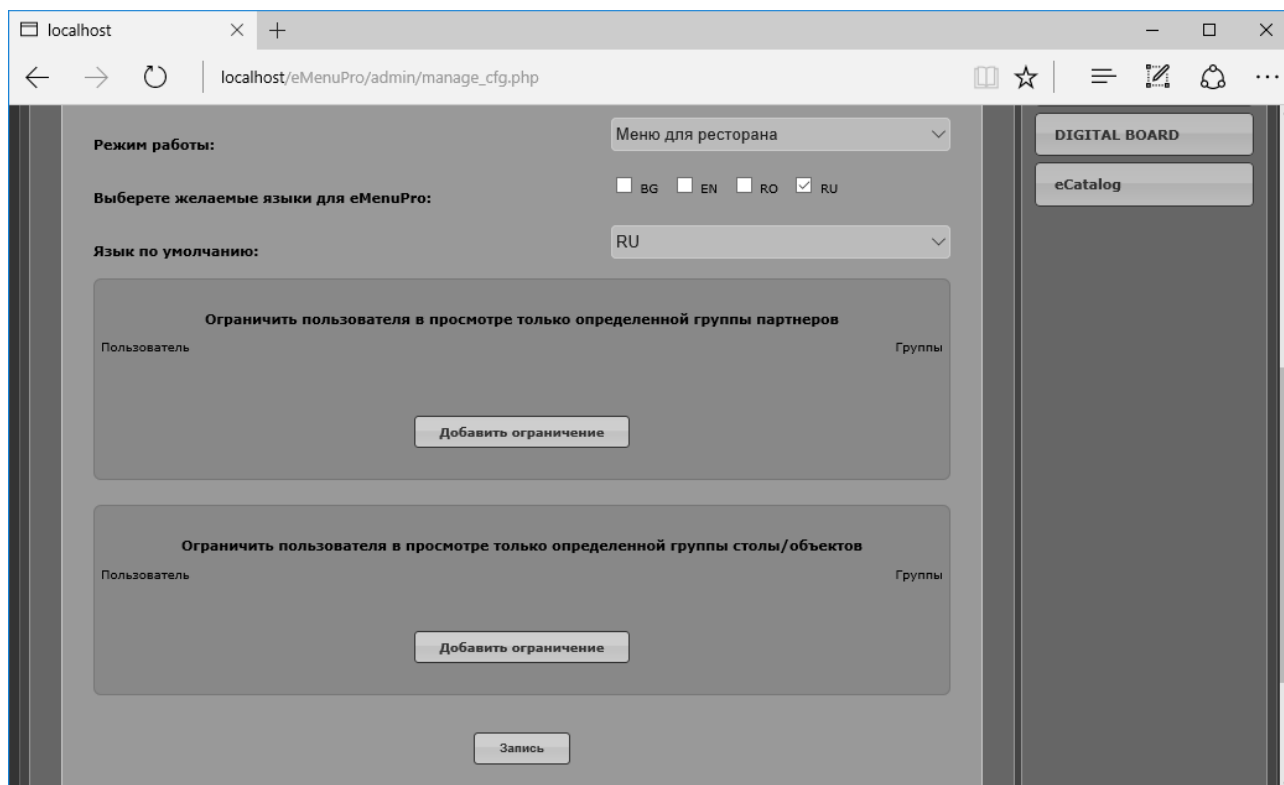


В данном пункте можно отметить несколько настроек:

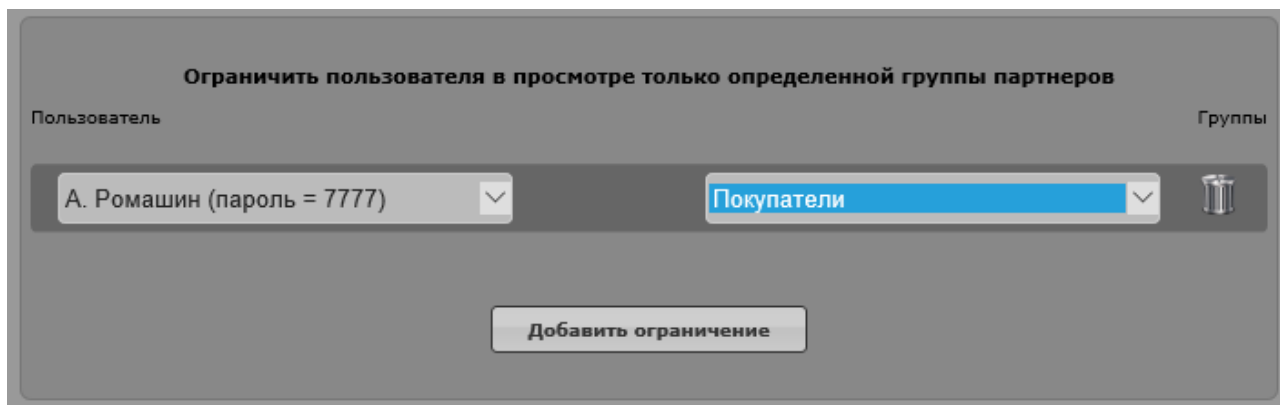
Режим работы – Меню для ресторана, Меню для ресторана (без возможности заказа), Торговый объект. При выборе последнего пункта (Торговый объект) появятся дополнительные настройки:

- Показать код товара и количество: Да/Нет;
- Показать только товар в наличии: Да/Нет;
- Показать фильтр по коду и наименования продукта: Да/Нет.

В меню конфигурации входит сортировка, настройка языков и смена цветовой гаммы.

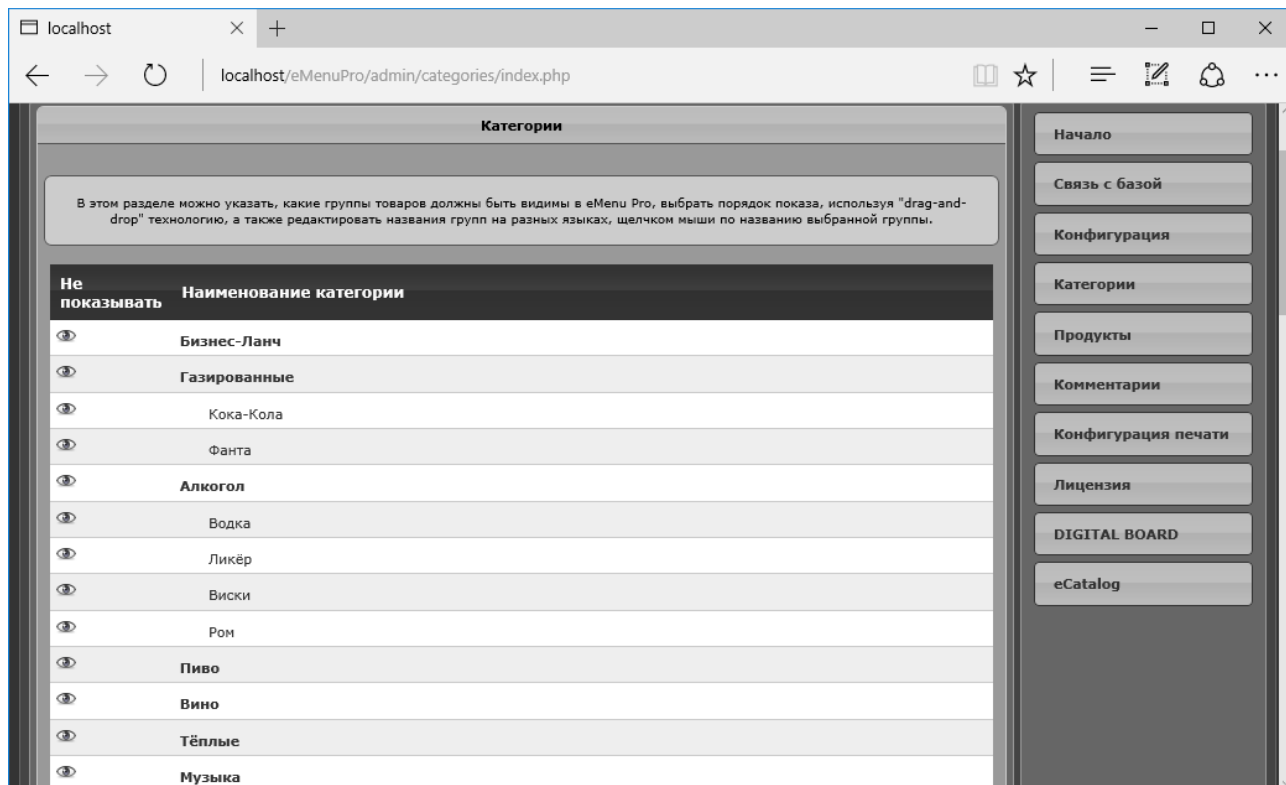


Для ограничения пользователя в просмотре только определенной группы партнеров воспользуйтесь соответствующей настройкой:



Категории

В этом разделе можно указать, какие группы товаров должны быть видимы в **eMenu Pro**, выбрать порядок показа, используя "drag-and-drop" технологию, а также редактировать названия групп на разных языках, щелчком мыши по названию выбранной группы.



The screenshot shows a web browser window with the URL localhost/eMenuPro/admin/categories/index.php. The main content area is titled 'Категории' and contains a table with the following data:

Не показывать	Наименование категории
<input type="checkbox"/>	Бизнес-Ланч
<input type="checkbox"/>	Газированные
<input type="checkbox"/>	Кока-Кола
<input type="checkbox"/>	Фанта
<input type="checkbox"/>	Алкогол
<input type="checkbox"/>	Водка
<input type="checkbox"/>	Ликёр
<input type="checkbox"/>	Виски
<input type="checkbox"/>	Ром
<input type="checkbox"/>	Пиво
<input type="checkbox"/>	Вино
<input type="checkbox"/>	Тёплые
<input type="checkbox"/>	Музыка

The right sidebar contains the following navigation buttons: Начало, Связь с базой, Конфигурация, Категории, Продукты, Комментарии, Конфигурация печати, Лицензия, DIGITAL BOARD, eCatalog.

Продукты

В этом разделе можно указать, какие товары будут видимы в **eMenu Pro**, выбрать их порядок (в меню "Конфигурация" необходимо для настройки "Упорядочить товары по" выбрать "Упорядочить вручную"), используя технологию "drag-and-drop", а также редактировать названия, описания для разных языков, добавлять фотографии, щелчком мыши на название выбранного товара.

The screenshot shows the 'Administration Panel' for 'eMenu Pro'. The main content area is titled 'Продукты' (Products) and displays a table of items under the category 'Ром' (Rum). The table has columns for 'Код продукта' (Product Code), 'Наименование' (Name), and 'Цена' (Price). Below the table is a 'Запись' (Record) button. The right-hand side of the interface contains a vertical menu with various administrative options.

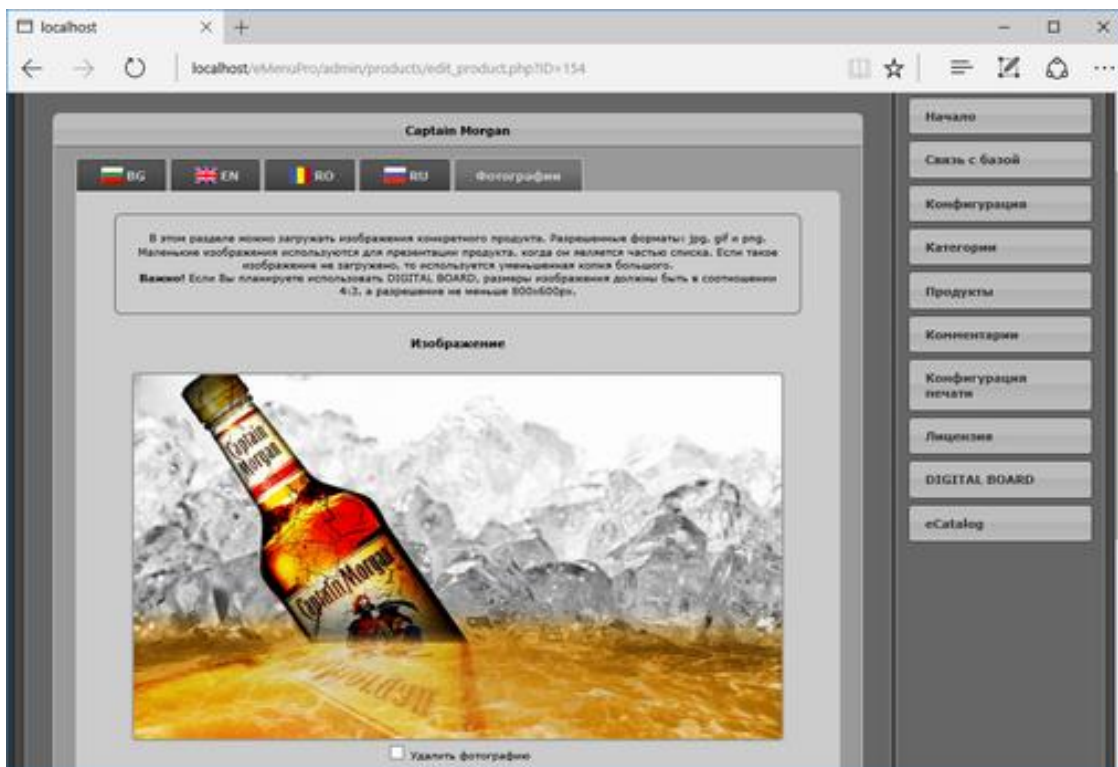
Код продукта	Наименование	Цена
153	Bacardi	50 RUB
154	Captain Morgan	150 RUB
155	Havana Club	100 RUB

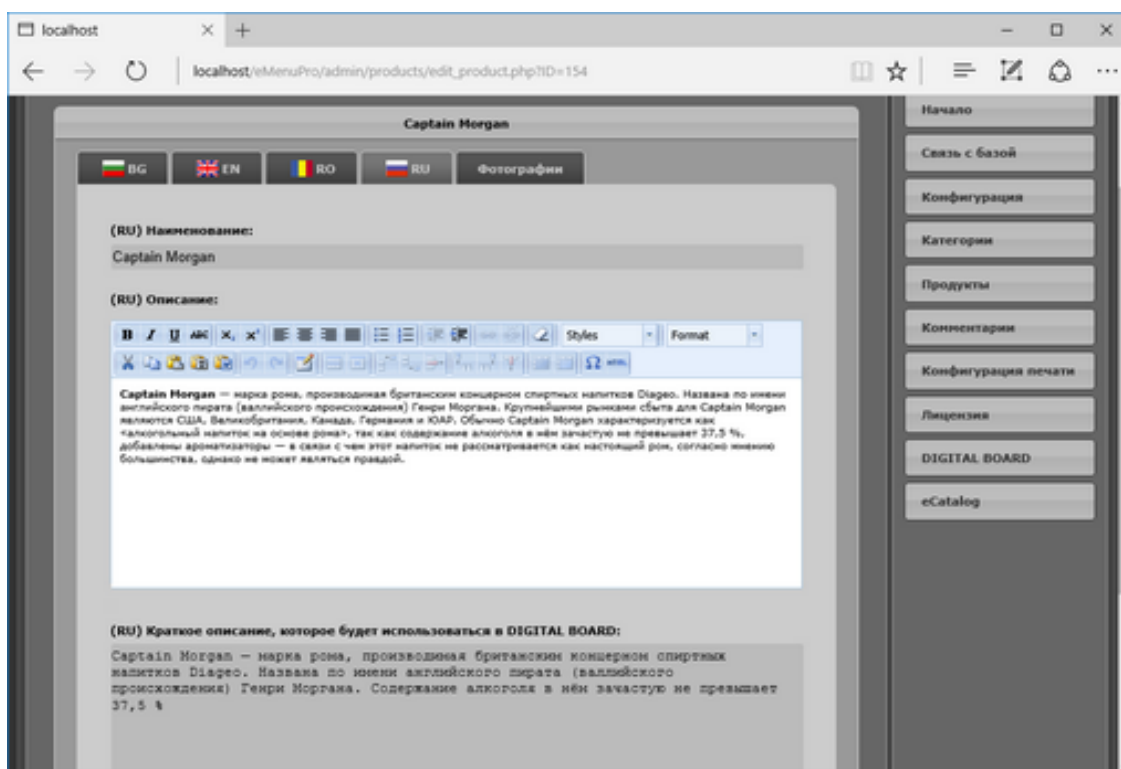
При нажатии на определённый товар, можно отредактировать его наименование, как и возможное название на 4-х языках (английский, русский, болгарский, румынский). И для каждого товара можно загрузить по две картинки и описание.

В этом разделе можно загружать изображения конкретного продукта (большое изображение и маленькое). Стандартно видно маленький размер картинки, но для того, чтобы была видна этикетка производителя в рабочем экране программы, при выборе конкретного товара оператором – открывается новое окно с большим размером изображения. Под большим изображением можно вставить подробное описание на всех 4-х языках. Данная функция позволит клиенту получить более подробную информацию о товаре, не прося помощи обслуживающего персонала заведения.

Разрешенные форматы: jpg, gif и png. Маленькие изображения используются для презентации продукта, когда он является частью списка. Если такое изображение не загружено, то используется уменьшенная копия большого.

Важно! Если Вы планируете использовать DIGITAL BOARD, размеры изображения должны быть в соотношении 4:3, а разрешение не меньше 800x600px.





Коментарии

В этом разделе Вы можете вводить комментарии, которые будут добавлены к определенной строке заказа.

Например: без соли, без приправ ...

The screenshot shows a web browser window with the URL localhost/eMenuPro/admin/comments/index.php. The page is titled "Administration Panel" and "Microinvest eMenu Pro". It features a sidebar with navigation buttons: Начало, Связь с базой, Конфигурация, Категории, Продукты, Комментарии, Конфигурация печати, Лицензия, DIGITAL BOARD, and eCatalog. The main content area is titled "Коментарии" and contains a text box with instructions: "В этом разделе Вы можете вводить комментарии, которые будут добавлены к определенной строке заказа. Например: без соли, без приправ ...". Below this is a table with four columns: "Коментарий (BG)", "Коментарий (EN)", "Коментарий (RO)", and "Коментарий (RU)". The table has five rows, with the first three rows containing text in the RU column: "Без соли", "Без приправ", and "Подать холодным". The fourth row contains "Двойной сахар". The fifth row is empty. A "Запись" button is located below the table, and a "Назад" button is at the bottom of the page.

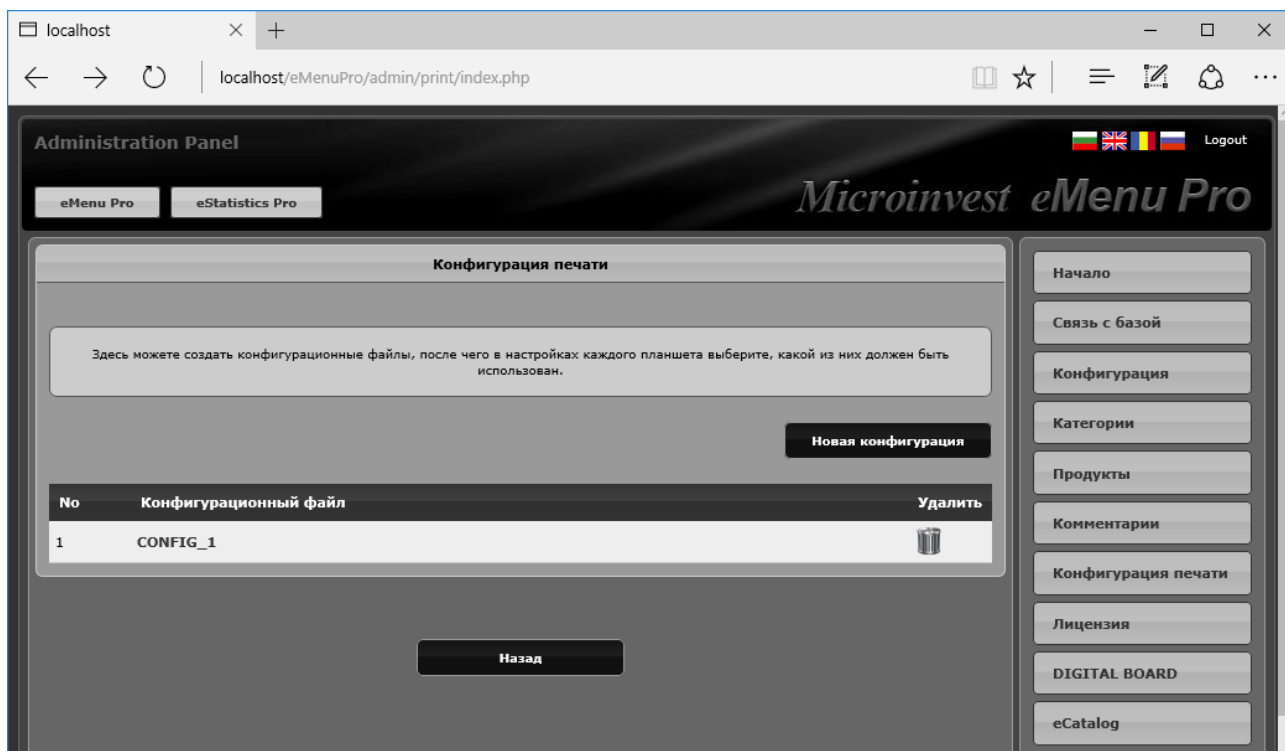
Коментарий (BG)	Коментарий (EN)	Коментарий (RO)	Коментарий (RU)
			Без соли
			Без приправ
			Подать холодным
			Двойной сахар

Конфигурация печати

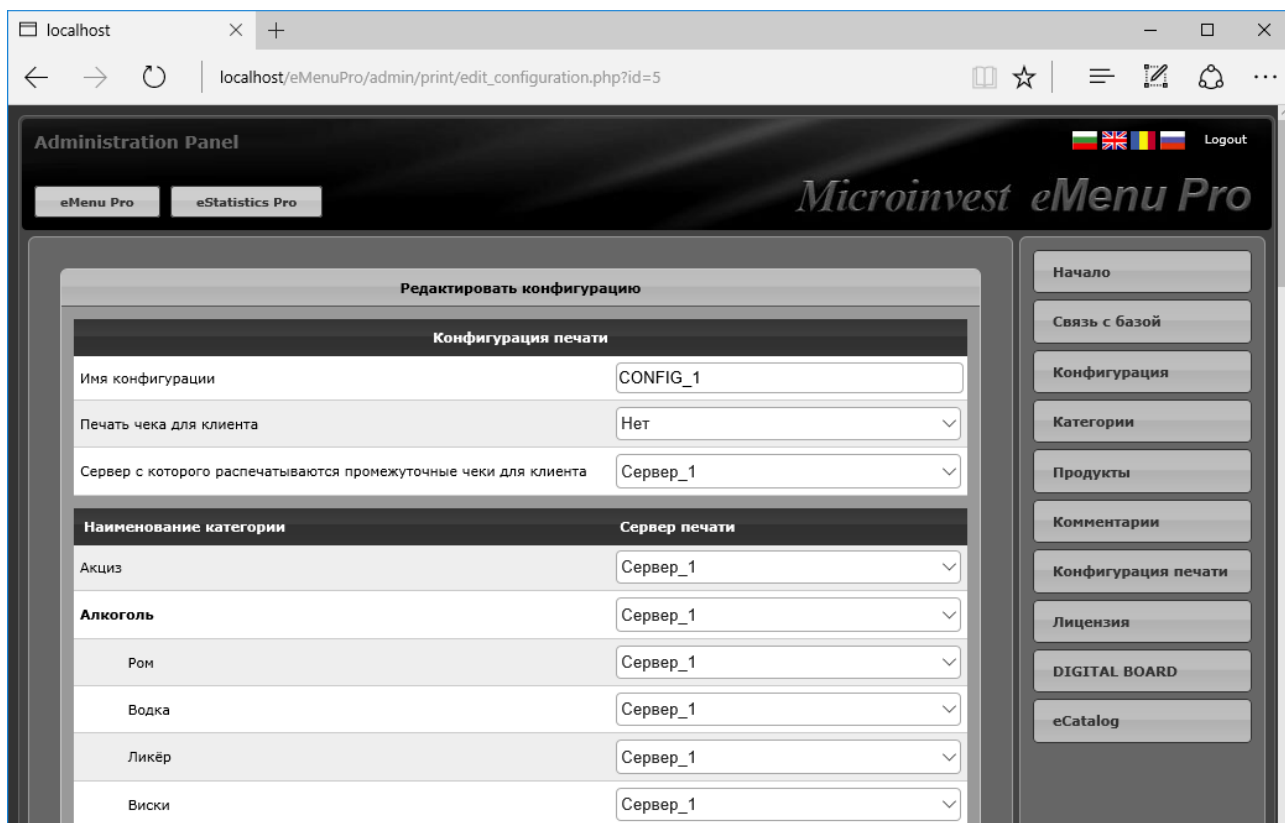
Здесь можете создать конфигурационные файлы, после чего в настройках каждого планшета выберите, какой из них должен быть использован.

По умолчанию используется Сервер печати 1, который нужно активировать в **Microinvest Склад Pro Light Ресторан** (Настройки – Основные – Сервер печати):

Настройки		
Основные	Торговое оборудование	Специальные
Сервер печати	Сервер 01	
Формат цен	Сервер 01	
Формат количеств	Сервер 02	
Округление суммы до	Сервер 03	
Метод подсчета	Сервер 04	
Работа в ограниченном режиме	Сервер 05	
Автоблокировка	Сервер 06	
Выдача счет-фактур	Сервер 07	
Работа со скидками	Партнерская скидка	
Группировка товаров при печати	Неактивно	
Группировка товаров на экране	Неактивно	
Способ оплаты	Окно с автоматическом	
Диапазон объектов	001 - 100	
Ассистент	Активно	
Работа с неограниченным к-вом	Неактивно	
Группы - товары	По выбору	
Группы - партнеры	По умолчанию	
Продажа товара с нулевой ценой	Неактивно	
Happy hour		
Сохранить Отмена		

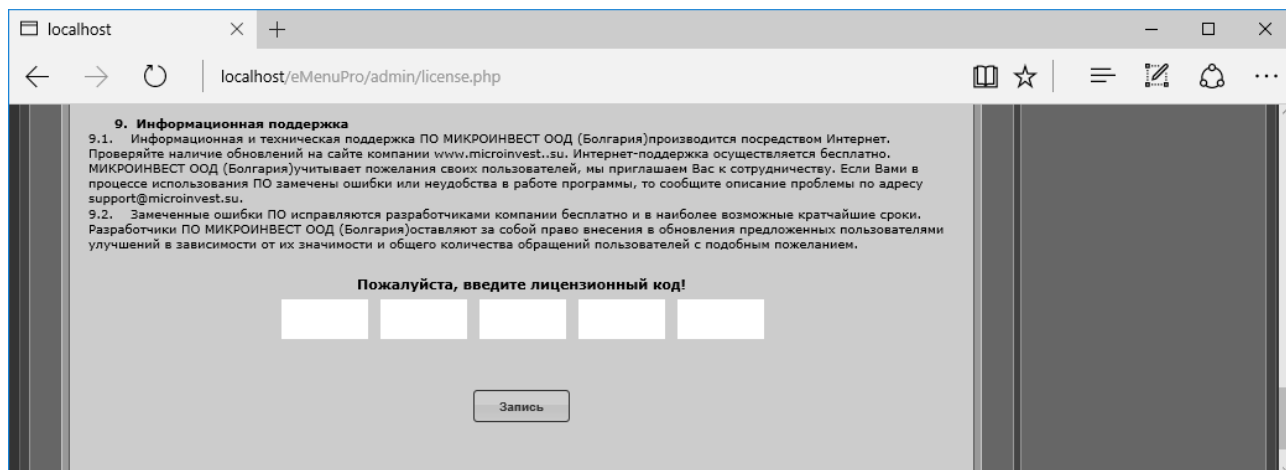


Двойным нажатием мышкой на наименовании конфигурации (в нашем примере CONFIG_1) появится возможность настроить более детально. А именно распределение печати групп товара, выбрать необходимый сервер печати, настроить печать чека для клиента и сменить имя конфигурации:



Лицензионное соглашение

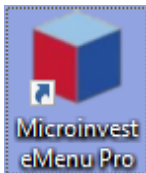
В меню **Лицензия** программы **Microinvest eMenu Pro** вводится лицензионный код для регистрации продукта.



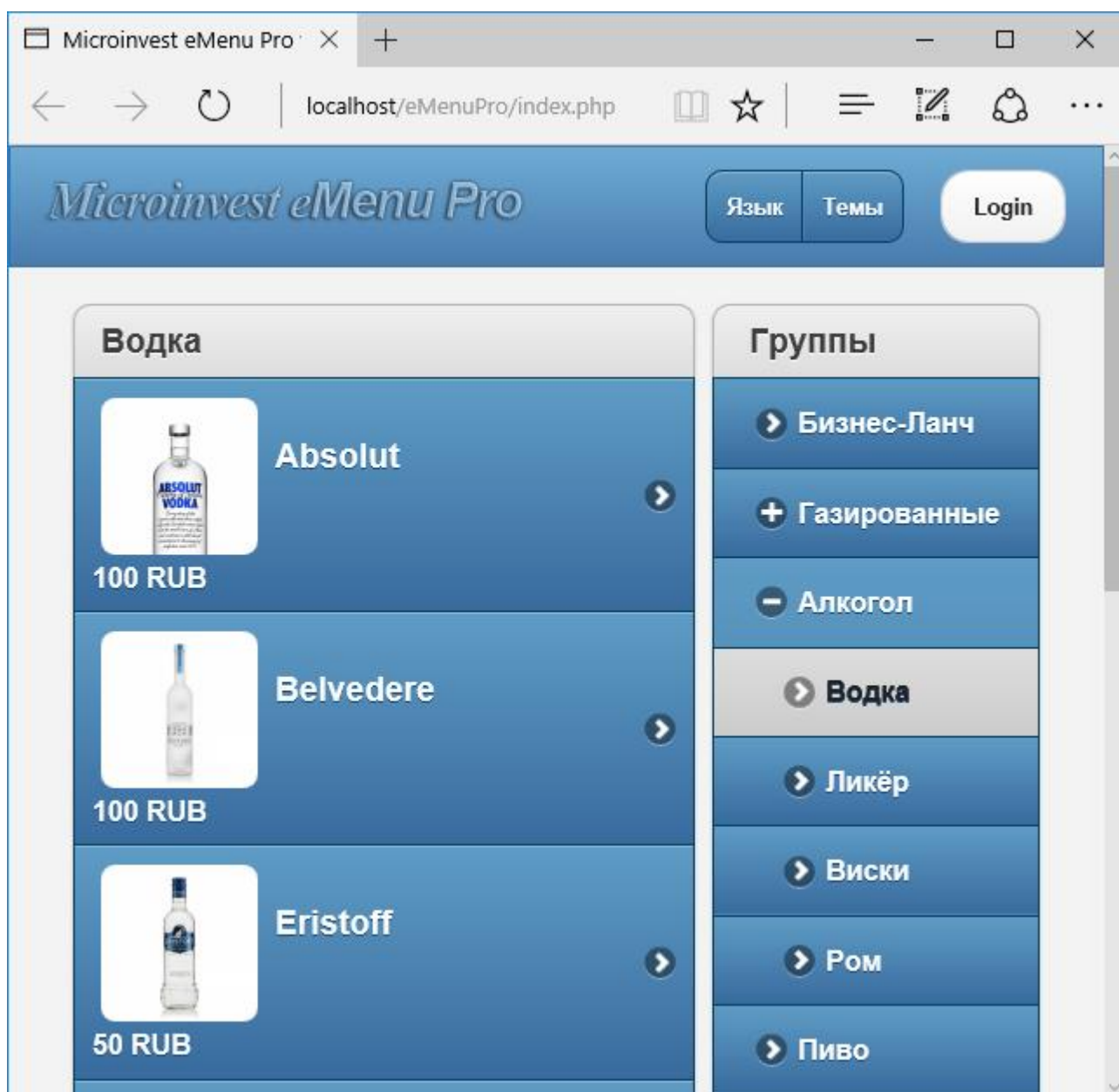
The screenshot shows a web browser window with the address bar displaying 'localhost/eMenuPro/admin/license.php'. The page content includes a section titled '9. Информационная поддержка' with two sub-sections: '9.1. Информационная и техническая поддержка ПО МИКРОИНВЕСТ ООД (Болгария) производится посредством Интернет...' and '9.2. Замеченные ошибки ПО исправляются разработчиками компании бесплатно...'. Below the text, there is a prompt 'Пожалуйста, введите лицензионный код!' followed by five input fields for the license key and a 'Запись' (Save) button.

Настройки пользователя

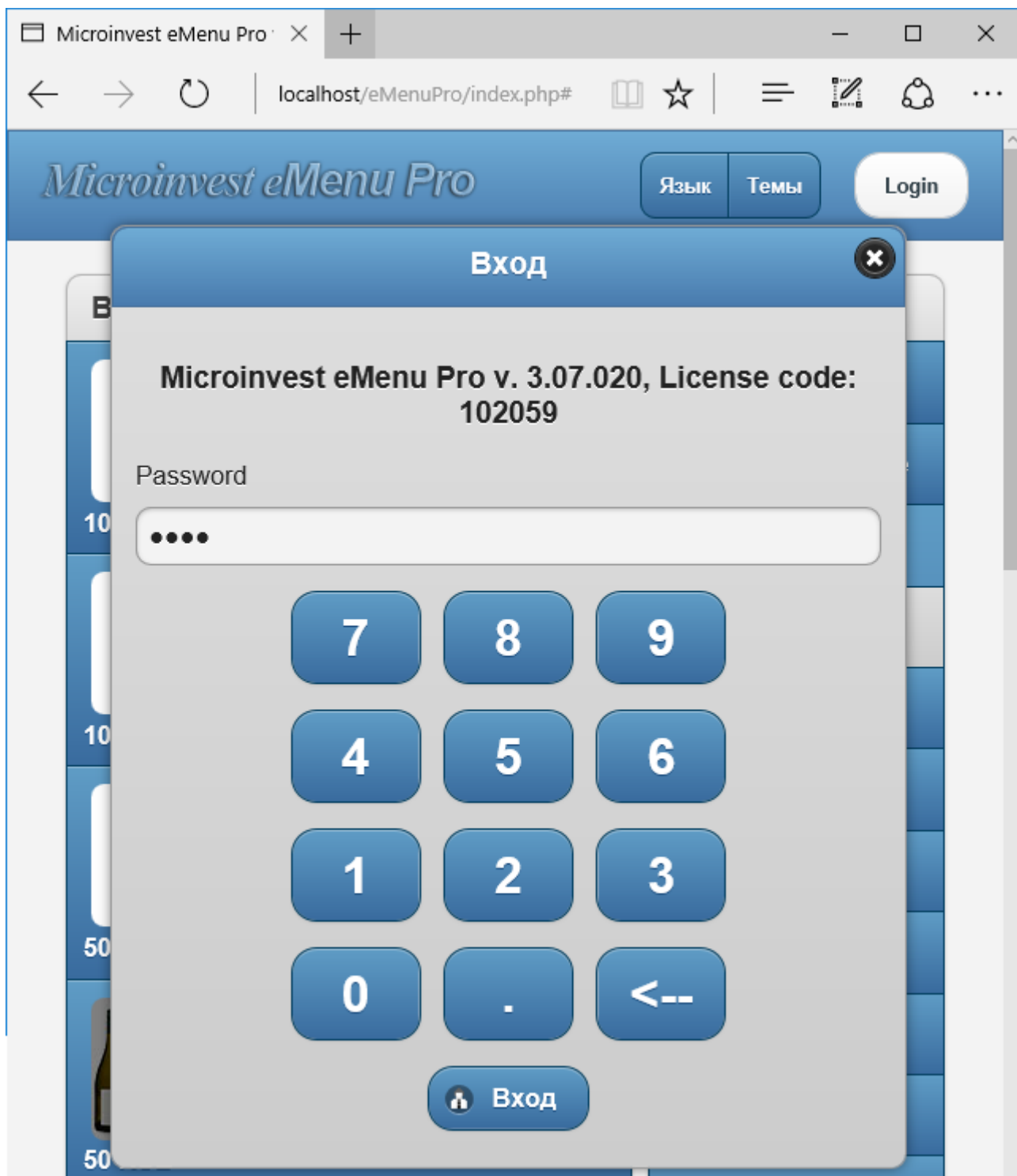
После настроек для связи с базой данных и визуальных настроек, запустите иконку **Microinvest eMenu Pro** на рабочем столе



Она запустит браузер по умолчанию. При первом запуске приложение будет запущено в информационном режиме в качестве витрины.



При нажатии на кнопку Логин, появится окно для аутентификации.



После первого входа, появится окно, которое предлагает сконфигурировать рабочее место оператора. Для конфигурации необходимо входить с паролем пользователя который в **Microinvest** Склад Про создан с правами Администратора или Собственника.

Microinvest eMenu Pro v. 3.07.020, License code: 102059

Выбирать стол динамически: Да Нет Да

Выбирать клиента динамически: Да Нет Да

Стол: Выбрать

Клиент: Выбрать

Конфигурация печати: Выбрать

Назад Сохранить

Выбирать стол динамически – зафиксировать или позволить менять столы.

Выбирать клиента динамически – зафиксировать или позволить менять клиента.

Стол – стол по умолчанию для открытия заказа.

Клиент – клиент по умолчанию для открытия заказа.

Конфигурация печати – выбор какой принт-сервер используется для распределения печати заказов

Все поля являются обязательными к заполнению.

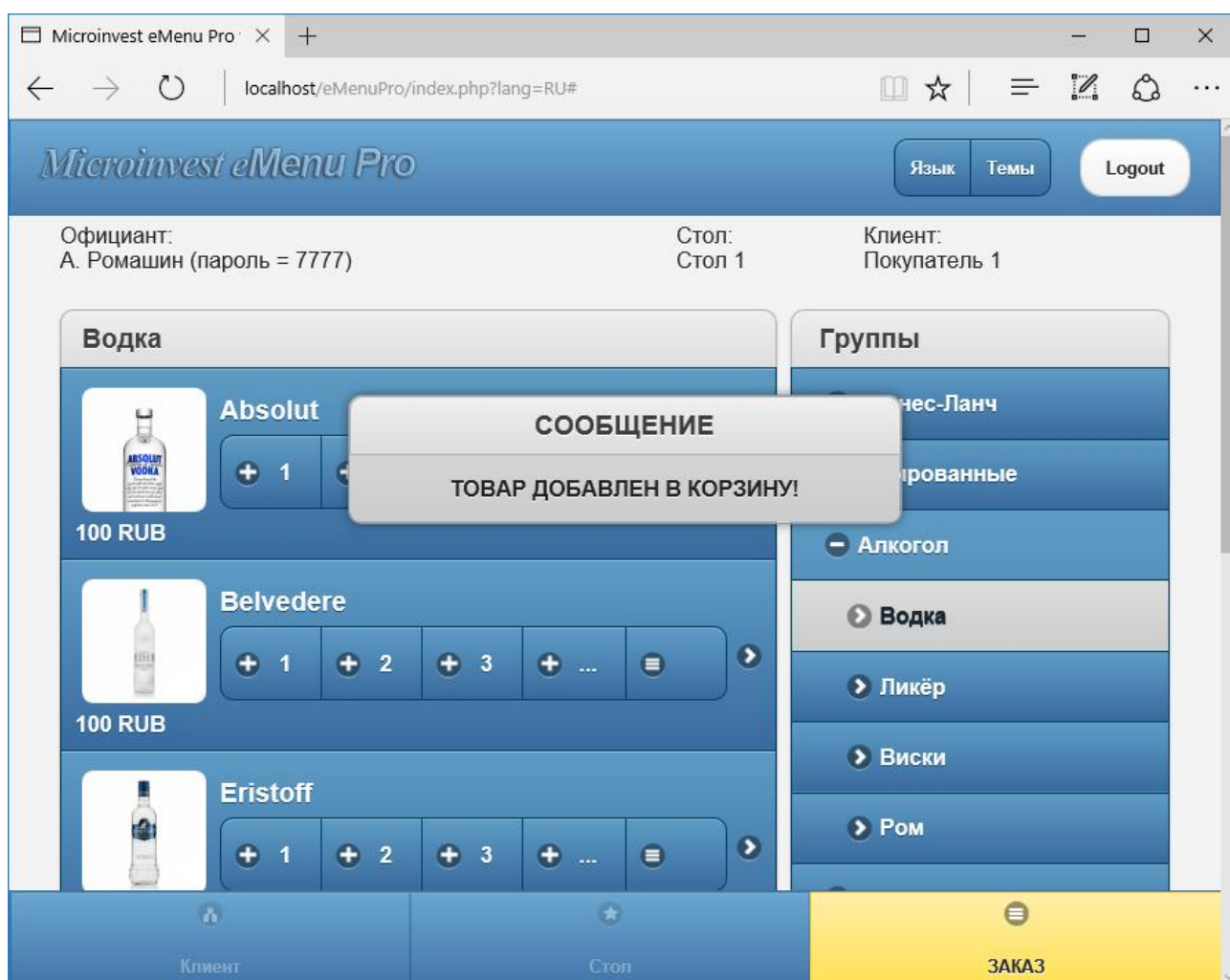
После окончания конфигурации нажмите на кнопку „Сохранить”.


Когда программа настроена для обслуживания клиентов официантами, можно настроить и технологию для печати чеков. Для этого необходимо иметь установленное рабочее место **Microinvest** Склад Pro Light, где физически установлены принтеры, а в меню указать соответствующий сервер печати.

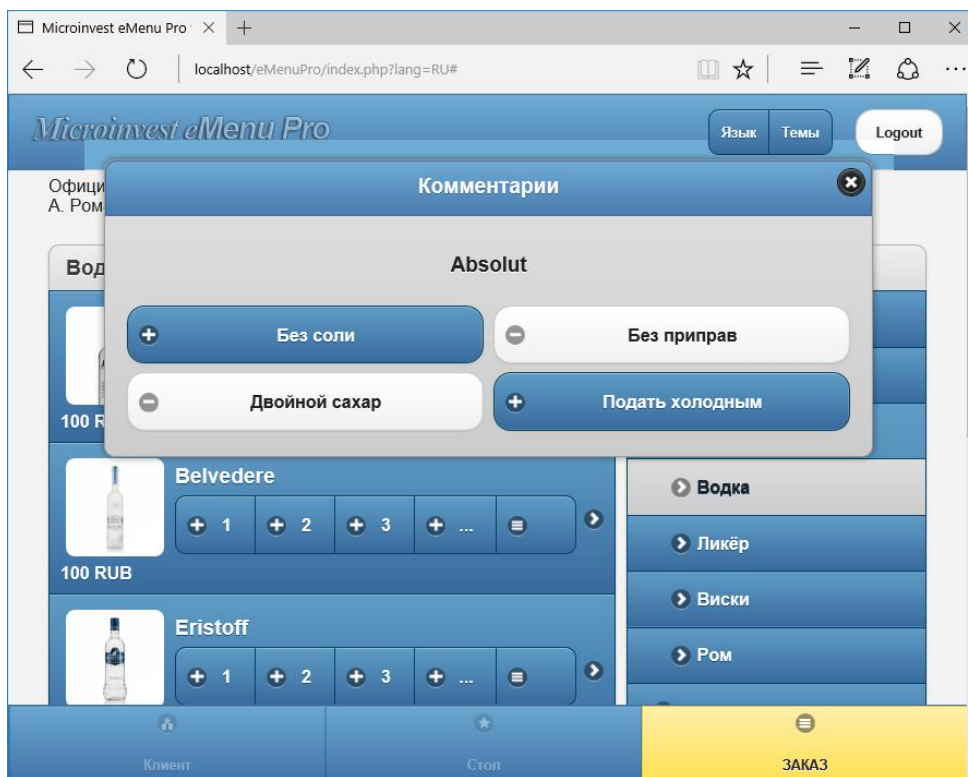
Оформление заказа

Microinvest eMenu Pro можно применить как электронное меню без активных модулей заказа клиентом – только информационные функции, так и осуществлением заказов оператором (выбор товара, количество и последующая печать).

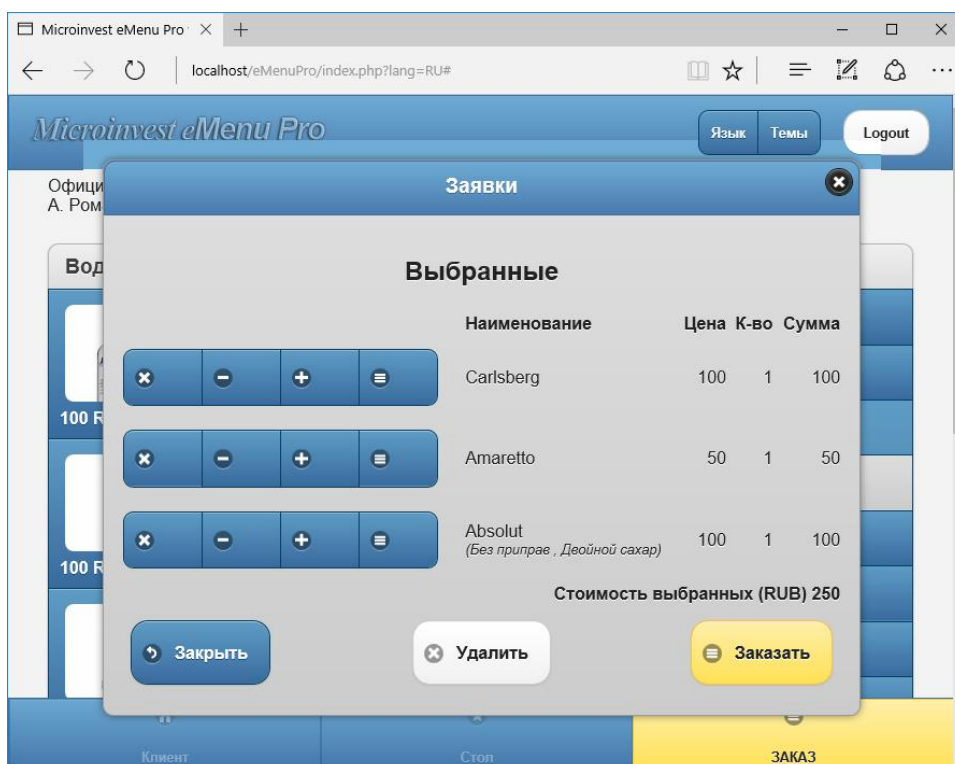
При оформлении заказа, можно выбирать количество через кнопки с цифрами и при нажатии на наименовании товара появиться окно с увеличенным изображением выбранного товара и описание. В нижней части экрана подсветится кнопка **Заказ**



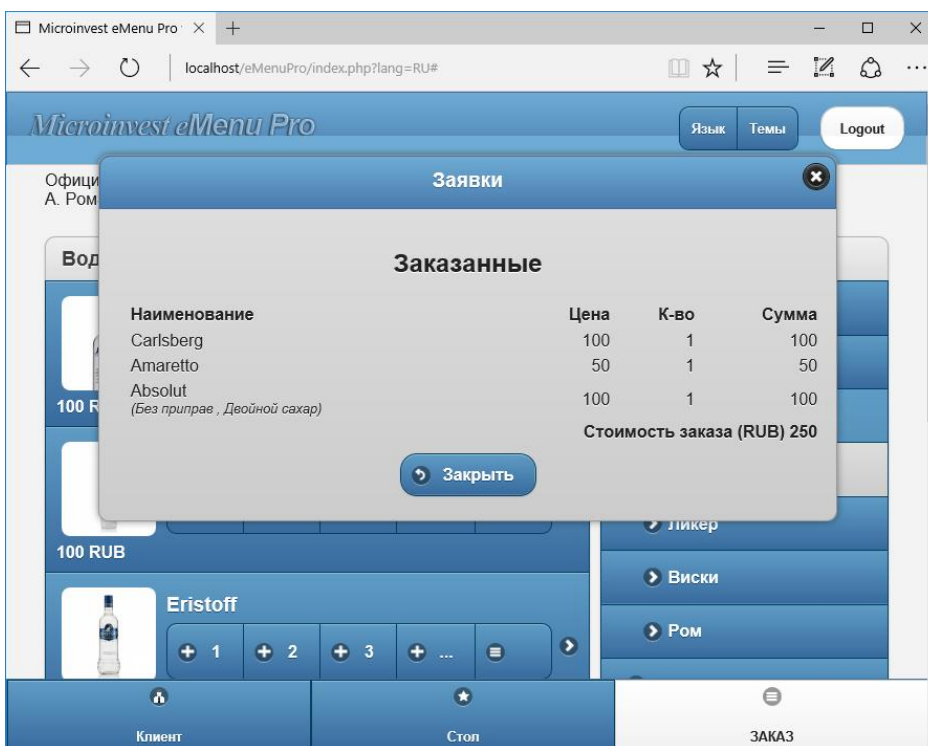
Для добавления комментария к товару нажмите на кнопку 



После чего заказ можно подтвердить кнопкой **Заказать** или отменить кнопкой **Удалить**:



При подтверждении заказа появляется окно с заказанным товаром его стоимостью и комментариями:



Кнопками **Язык** и **Темы** можно менять соответственно язык интерфейса и визуальный стиль

Digital Board – Расширение Microinvest eMenu Pro

Digital Board – это большие экраны, которые Вы, наверняка, видели над стойками кассиров в фаст-фуд ресторанах. На них в постоянном режиме идет трансляция рекламы или акций, ориентированных на клиентов. Часто на таких экранах размещают меню дня, текущие акции, новинки продаж и т.д.

Digital Board представляет собой дополнительный способ привлечения клиента и рекламирования Вашего бизнеса.

Возможности Digital Board

- Одновременная, параллельная презентация (например, презентация для бизнес-ланча, презентация определенного продукта, акции и т.п.).
- На одном сервере можно сделать 5 разных презентаций и запустить их на 5-ти мониторах, т.к. каждая презентация обладает собственным web-адресом.
- Автономная подача информации.
- При изменении цены продукта в основной программе, автоматически меняется и цена, указанная в презентации. Но при изменении цены продукта в процессе редактирования презентации, стоимость товара в основном ПО не меняется.
- Настройка легкая, учитывает потребности и желания клиента.
- **Digital Board** от *Microinvest* не представлен в виде отдельного продукта с определенной ценой. Он является **БЕСПЛАТНЫМ** функционалом для пользователей *Microinvest eMenu Pro*. Мы намерено отошли от практики стран западной Европы, где такие программы предоставляются в виде отдельного продукта, и их стоимость достигает нескольких тысяч евро, при этом последующие изменения и доработки обходятся, как покупка нового автомобиля.
- Продукт имеет вид презентации. Клиент только выбирает шаблон, эффекты и информацию, которую хочет разместить.
- Разносторонность применения. Если запустить **Digital Board** на планшетник – приложение будет работать, как *Microinvest eMenu Pro*. Если запустите его на большой экран – у вас уже готова реклама над кассой. Также можно запустить презентацию и в виде интернет-сайта. **Все в Ваших руках!**

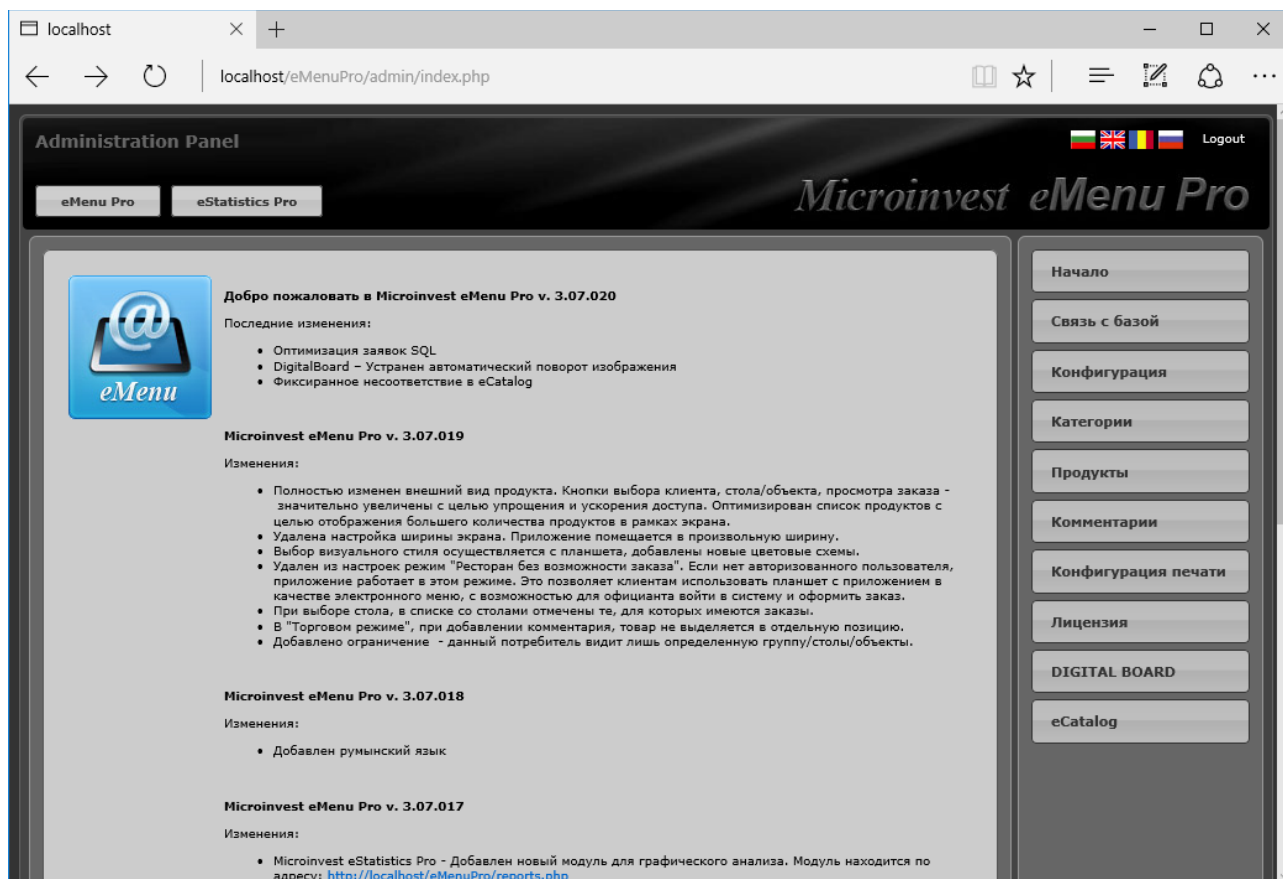
Простота, гибкость, вид привязки – дополнительные преимущества **Digital Board** для быстрой продажи продукта.

Продукт *Microinvest eMenu Pro* постоянно дорабатывается. А значит количество шаблонов, цветовых вариантов в **Digital Board** будет увеличиваться. При наличии определенных знаний, можно самостоятельно формировать в презентациях расположение экрана, картинки и т.п.

Создание презентации

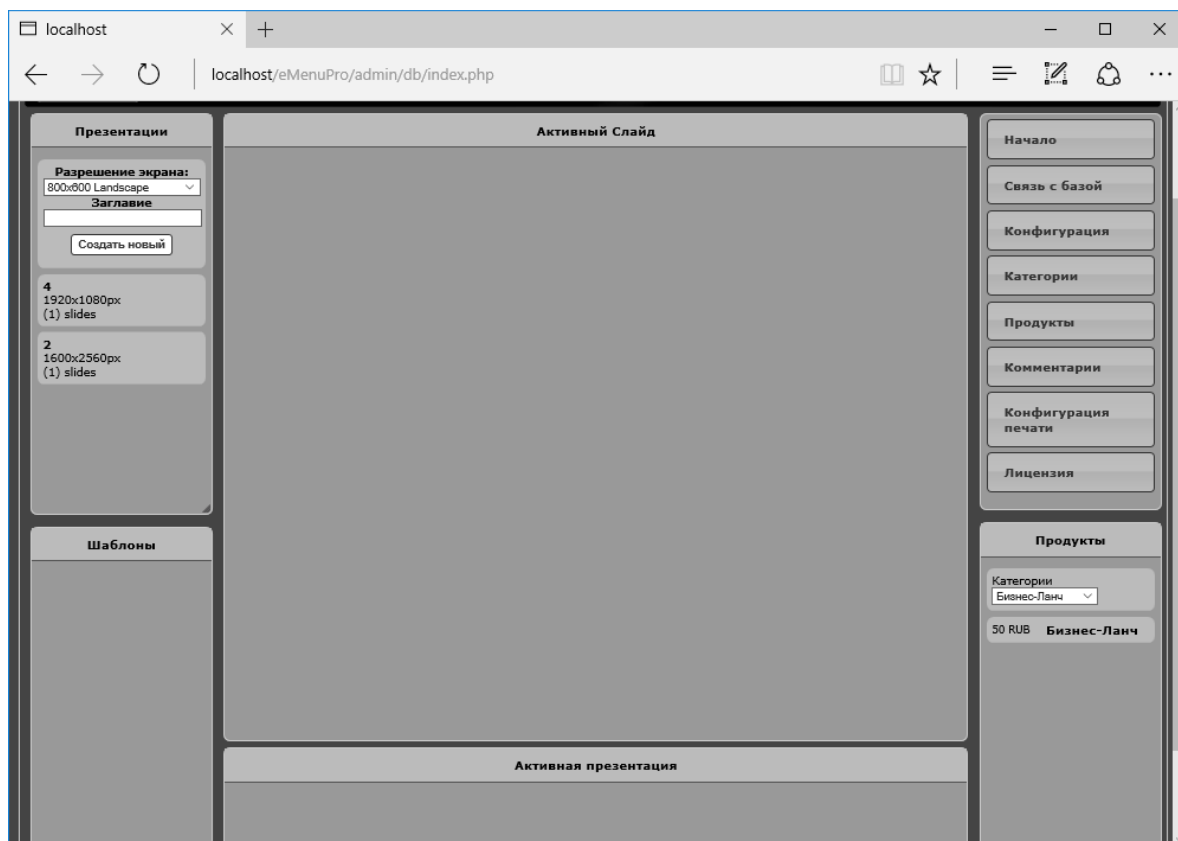
Для создания презентации – **Digital Board**, необходимо зайти в админ панель **Microinvest eMenu Pro**.

После осуществления связи с базой данных нужно выбрать в боковом меню пункт **Digital Board**.

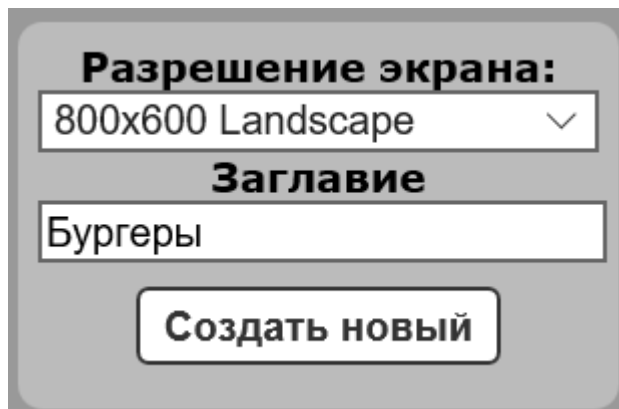
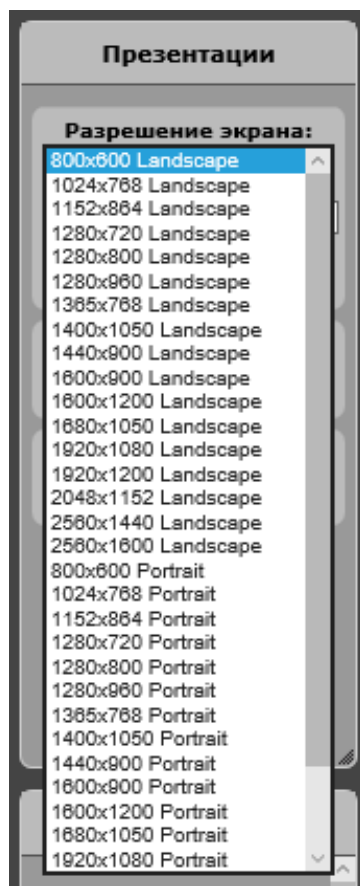


Откроется основное окно **Digital Board**.

Основное окно можно разделить визуально на несколько блоков: Презентации, Шаблоны, Активный слайд, Активная презентация, Продукты.



Для создания презентации, изначально необходимо выбрать разрешение экрана и ориентацию для слайдов.



Вводим **заглавие** и нажимаем **Создать новый**.

Ниже можно просмотреть уже готовые (сохраненные) презентации. Выделив их, можно продолжить создание или редакцию. Один блок несет с собой информацию с названием презентации, расширение и количество слайдов.

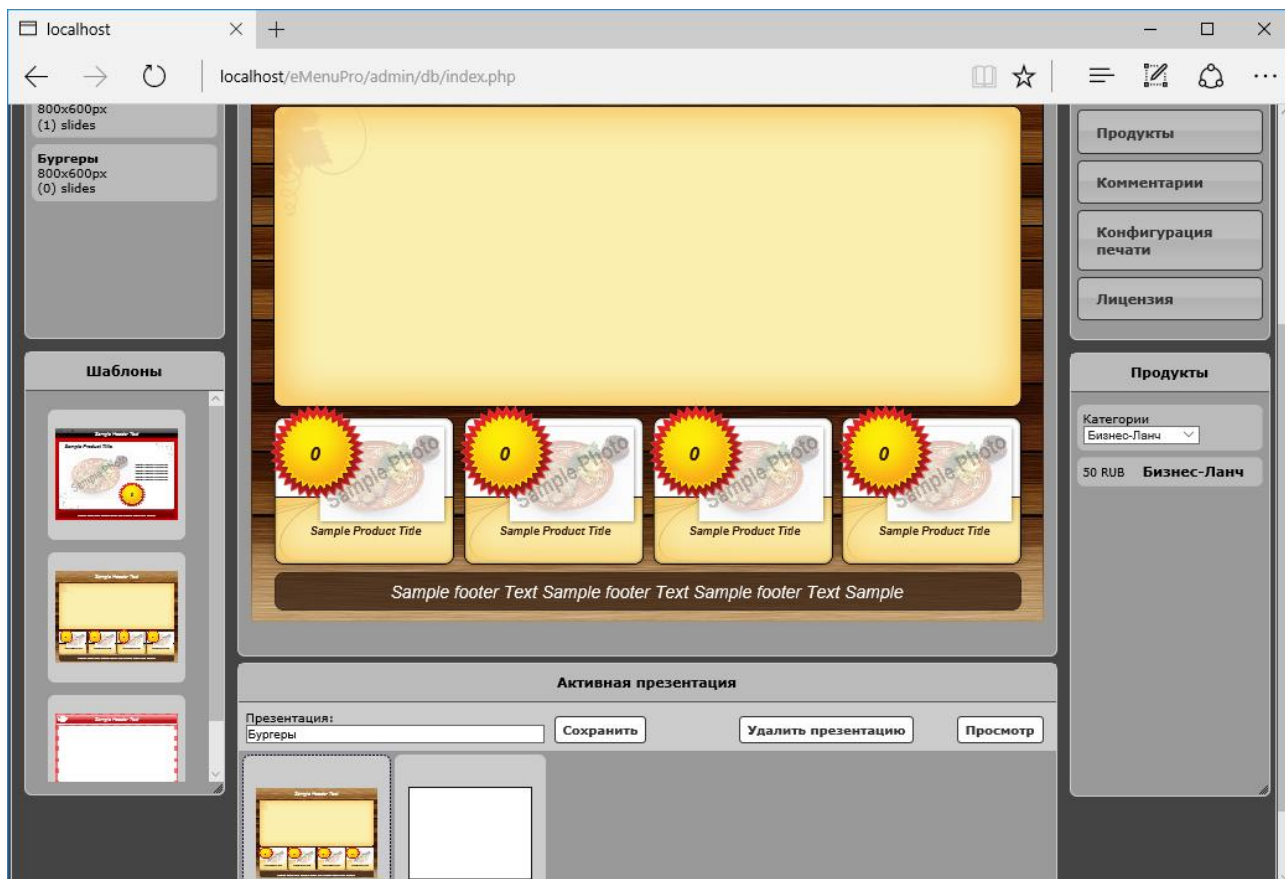
Напитки
800x600px
(1) slides

Бургеры
800x600px
(0) slides

После того как определено разрешение и заглавие презентации, необходимо выполнить сохранение, и появляется новая запись с новой презентацией

Шаблоны

Для создания первого слайда нужно перетащить слайд с шаблоном в блок „Активная презентация”.

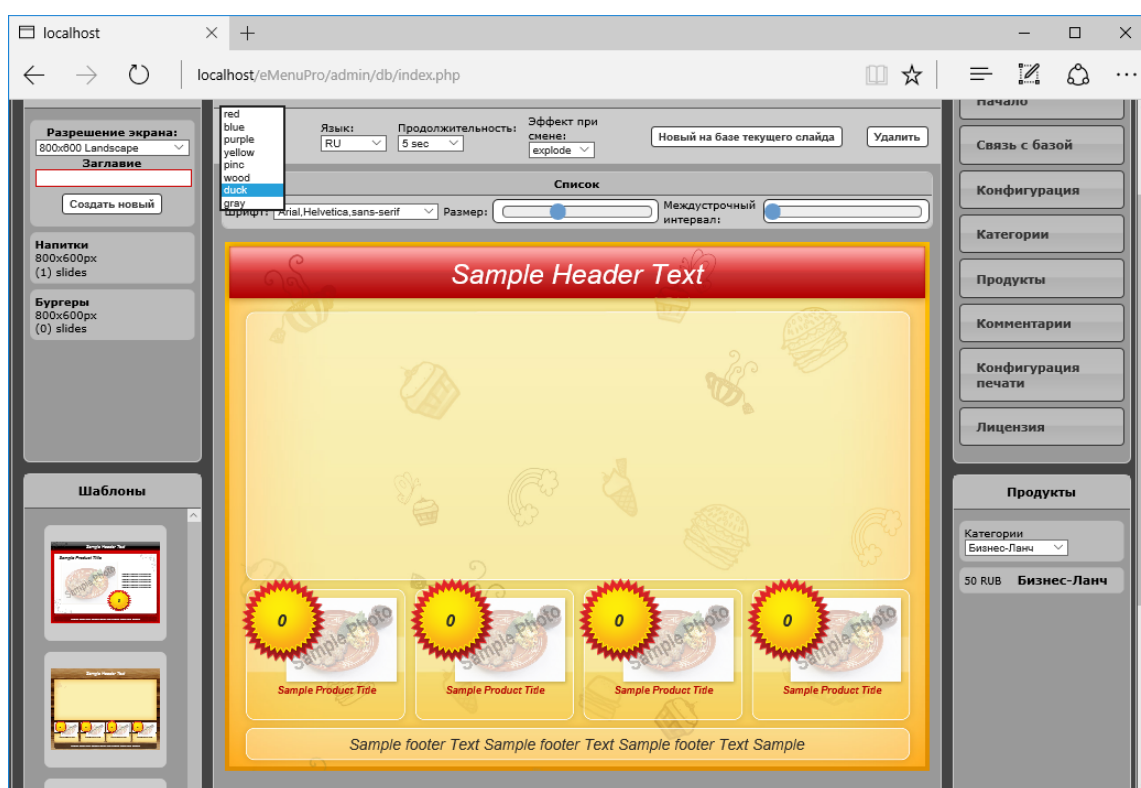


Существуют несколько шаблонов которые можно менять, редактировать.

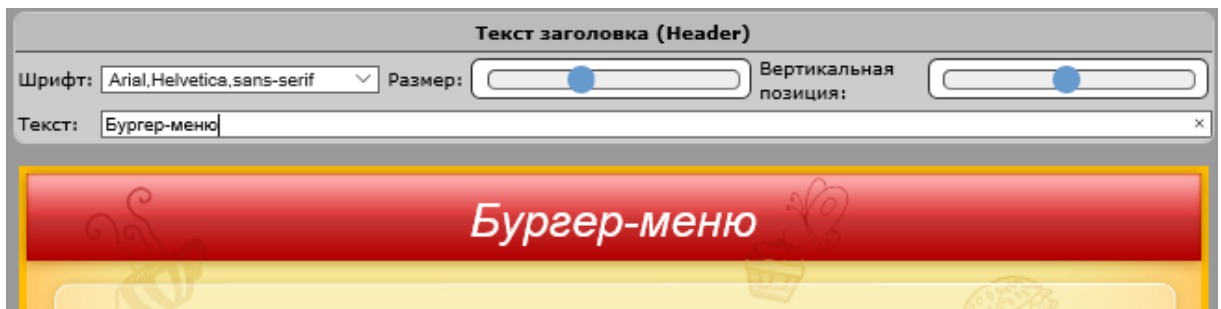
Активный слайд

Блок „Активный слайд” имеет несколько настроек для редактирования слайда/презентации:

- Цветовая схема – **brown, red, blue;**
- Язык – **ru, bg, en;**
- Продолжительность;
- Новый на базе текущего слайда – создание слайда;
- Удалить.



При двойном щелчке на текстовое поле в слайде, появится дополнительное поле для редакции текста.



Продукты

Для заполнения слайда картинкой с наименованием товара и ценой, необходимо из блока „Продукты” выбрать категорию / группу товаров и перетащить товар в **Активный слайд** – отведенное специально место в шаблоне.


The screenshot displays the 'Активный Слайд' (Active Slide) editor interface. At the top, there are controls for slide settings: 'Цветовая схема: red', 'Язык: RU', 'Продолжительность: 5 sec', and 'Эффект при смене: explode'. There are also buttons for 'Новый на базе текущего слайда' and 'Удалить'. The main slide area shows a sample header 'Sample Header Text' and a product card for 'Орехово грушевый торт' (Walnut and Pear Cake) with a price tag of 2.02. The product card includes an image of the cake and a small thumbnail of 'Сладкие булочки' (Sweet buns) with a price of 2.46 RUB. On the right side, there is a 'Продукты' (Products) sidebar with a 'Категории' (Categories) dropdown set to 'Десерты' (Desserts). The sidebar lists several products with their prices: 'Орехово грушевый торт' (2.02 RUB), 'Пирожное слоеное (наполеон)' (2.22 RUB), 'Сладкие булочки' (2.46 RUB), and 'Сладкий блинный' (2.75 RUB).

Активный Слайд

Цветовая схема: Язык: Продолжительность: Эффект при смене:

Sample Header Text





Сладкие булочки



2.46

Продукты

Категории:

-  Орехово-грушевый торт
2.02 RUB
-  Пирожное слоеное (наполеон)
2.22 RUB
-  Сладкие булочки
2.46 RUB
-  Сладкий блинный

Цена товара берется из базы данных. Изображения и описание товара должно быть предварительно настроено в настройках *Microinvest eMenu Pro*.

Для создания списка с товаром из группы товаров, необходимо выбрать нужную группу в списке и перетащить мышкой на слайд:


Активный Слайд

Цветовая схема: Язык: Продолжительность: Эффект при смене:

Sample Header Text

Виски			
Ballantines	5.42	Mary Jane	6.52
Black Ram	5.53	Putinka	
Bushmills	7.51	Ruski Sta	
Cardhu	6.74	Sobieski	8.50
Chivas Regal	5.86	Zubrowka	7.24
Cutty Sark	5.97	Крепкие напитки	
Dalwhinnie	7.84	Fanta Blood Orange 250ml	0.69
Dewars	6.52	Ром	
Водка		Bacardi	5.20
Absolut	5.95	Captain Morgan	5.31
Danzka	6.15	Havana Club	6.30
Doctors	6.18		
Finlandia	6.26		
Flirt	6.30		

Категории:

 Fanta Blood Orange 250ml
0.69 RUB

0.00 Sample Photo
0.00 Sample Photo
0.00 Sample Photo
0.00 Sample Photo

Sample Product Title

Весь товар группы (вместе со всеми подгруппами) в виде меню отобразится на слайде. Для того чтобы не отображать определенную группу товаров, необходимо настроить в основном меню *Microinvest eMenu Pro*.

Активная презентация

В блоке „Активная презентация” есть возможность сохранить, удалить и просмотреть презентацию.

При необходимости есть поле с наименованием презентации, при помощи которого можно изменить имя.

При нажатии на Просмотр, откроется новое окно с просмотром презентации. У каждой презентации свой линк URL, т.е. есть возможность подключить неограниченное количество презентаций на разных дисплеях.

Конечный результат

Конечный результат зависит от поставленной задачи и от воображения. Можно получить всевозможные слайды и презентации.



Меню 21.11.2012	
Бизнес ланч	
Салаты	
Салат из розовых помидоров и морских грибов	2.09
Салат с копченой семгой	2.13
Салат с печенью фуа-гра	1.82
Первые блюда	
Борщ	3.61
Свекльник	3.11
Солянка старорусская	1.94
Суп из зеленого горошка с мятой	2.34
Вторые блюда	
Каре ягненка	2.77
Куриные котлетки с пюре	1.80
Курица по-адмиральски	4.13
Медальоны из говядины с овощами гриль	2.38
Оладья картофельные с красной икрой	3.55
Пельмени со сметаной	3.43
Свинина в винном соусе	2.52
Стейк из говядины	2.78
Стейк из свиной шеи	4.42
Филе говядины Россини	3.85
Филе кури по-восточному	3.25
Десерты	
Орехово грушевый торт	2.02
Пирожное слоеное (наполеон)	2.22
Сладкие булочки	2.46
Сладкий блинный пирог	3.73

Digital Board Demo

Monster



Основным свойством напитка является утоление чувства голода с одновременным насыщением энергией. Энергетики Monster для тех, кто поддерживает хорошую форму и нуждается в энергии

150.00

Digital Board Demo

Кофе

Lavazza



Кофе Lavazza Espresso - это восхитительная 100% арабика, обладающая как очень приятным вкусом, так и насыщенным ароматом. Этот кофе понравится всем любителям крепкого эспрессо.



60.00

Digital Board Demo

Бизнес Ланч

Бизнес ланч			
Салаты		Медальоны из говядины с овощами гриль	2.38
Салат из розовых помидоров и морских грибов	2.09	Оладья картофельные с красной икрой	3.55
Салат с копченой семгой	2.13	Пельмени со сметаной	3.43
Салат с печенью фуа-гра	1.82	Свинина в винном соусе	2.52
Первые блюда		Стейк из говядины	2.78
Борщ	3.61	Стейк из свиной шеи	4.42
Свекольник	3.11	Филе говядины Россини	3.85
Солянка старорусская	1.94	Филе кури по-восточному	3.25
Суп из зеленого горошка с мятой	2.34	Десерты	
Вторые блюда		Орехово грушевый торт	2.02
Каре ягненка	2.77	Пирожное слоеное (наполеон)	2.22
Куриные котлетки с пюре	1.80	Сладкие булочки	2.46
Курица по-адмиральски	4.13	Сладкий блинный пирог	3.73



270.00

Каре ягненка



180.00

Куриные котлетки с пюре



238.00

Медальоны из говядины с овощами гриль



275.00

Курица по-адмиральски

Digital Board Demo

Меню

Бизнес ланч	
Салаты	
Салат из розовых помидоров и морских грибов	2.09
Салат с копченой семгой	2.13
Салат с печенью фуа-гра	1.82
Первые блюда	
Борщ	3.61
Свекольник	3.11
Солянка старорусская	1.94
Суп из зеленого горошка с мятой	2.34
Вторые блюда	
Каре ягненка	2.77
Куриные котлетки с пюре	1.80
Курица по-адмиральски	4.13
Медальоны из говядины с овощами гриль	2.38
Оладья картофельные с красной икрой	3.55
Пельмени со сметаной	3.43
Свинина в винном соусе	2.52
Стейк из говядины	2.78
Стейк из свиной шеи	4.42
Филе говядины Россини	3.85
Филе кури по-восточному	3.25
Десерты	
Орехово грушевый торт	2.02
Пирожное слоеное (наполеон)	2.22
Сладкие булочки	2.46
Сладкий блинный пирог	3.73
Шоколадный пудинг из манной крупы	3.84



2.02

Орехово грушевый торт



2.09

Салат из розовых помидоров и морских грибов



3.61

Борщ



1.80

Куриные котлетки с пюре

Digital Board Demo

eStatistics Pro – Расширение Microinvest eMenu Pro

eStatistics Pro - это интерактивная система предоставления динамических отчетов в виде графиков. С помощью WEB технологии и центрального сервера, любой менеджер может проследить в реальном времени набор отчетов на своем планшете или мобильном телефоне. Таким образом основные данные доступны удаленно, что позволяет осуществлять удаленный контроль над деятельностью.

eStatistics Pro представляет собой мощный инструмент для управления Вашим заведением.

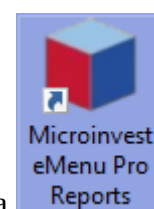
Возможности eStatistics Pro

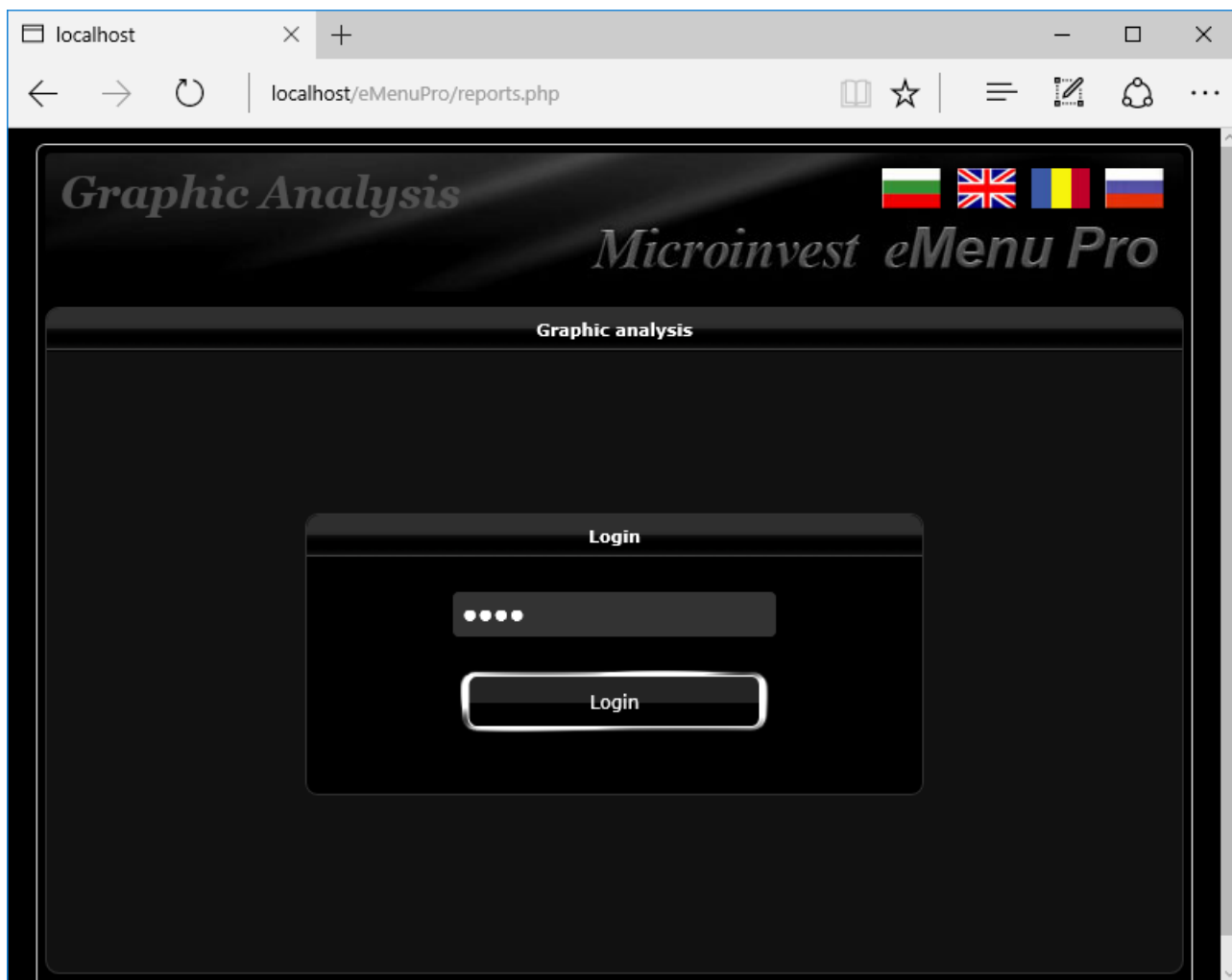
- Наглядные и подробные отчеты в режиме реального времени
- Оптимизация для работы на мобильных устройствах (Android, iOS и Windows Phone)
- Доступ из любой точки мира (с помощью WEB технологии)

Продукт *Microinvest eMenu Pro* постоянно дорабатывается. А значит функциональность и оформление **eStatistics Pro** будет улучшаться и расширяться.

Работа с eStatistics Pro

Работа с eStatistics начинается с запуска с рабочего стола ярлыка





Откроется окно авторизации **eStatistics Pro**. Доступ в приложение разрешен только для пользователей с паролем и уровнем доступа Управляющий и выше.

Основное окно состоит из фильтра, который используется для формирования отчёта по заранее заданным критериям, кнопок запуска отчётов и окна с результатом.

Принцип работы прост – заполнить фильтр и запустить необходимый отчёт

Все отчёты имеют графический вид для легкости анализа и формируются асинхронно, то есть, при запуске отчёт ставится в очередь и, по завершению генерации, отмечается зеленой галочкой. При желании любой отчёт может быть добавлен или откорректирован через команду **Microinvest**.

Не рекомендуется запускать сразу все отчёты, так как это приведет к большой нагрузке на сервер.

При наведении курсора или клика на сегмент буде показана более детальная информация по элементу графика.

Графическая аналитика

От даты: До даты:

Объект: Код товара:

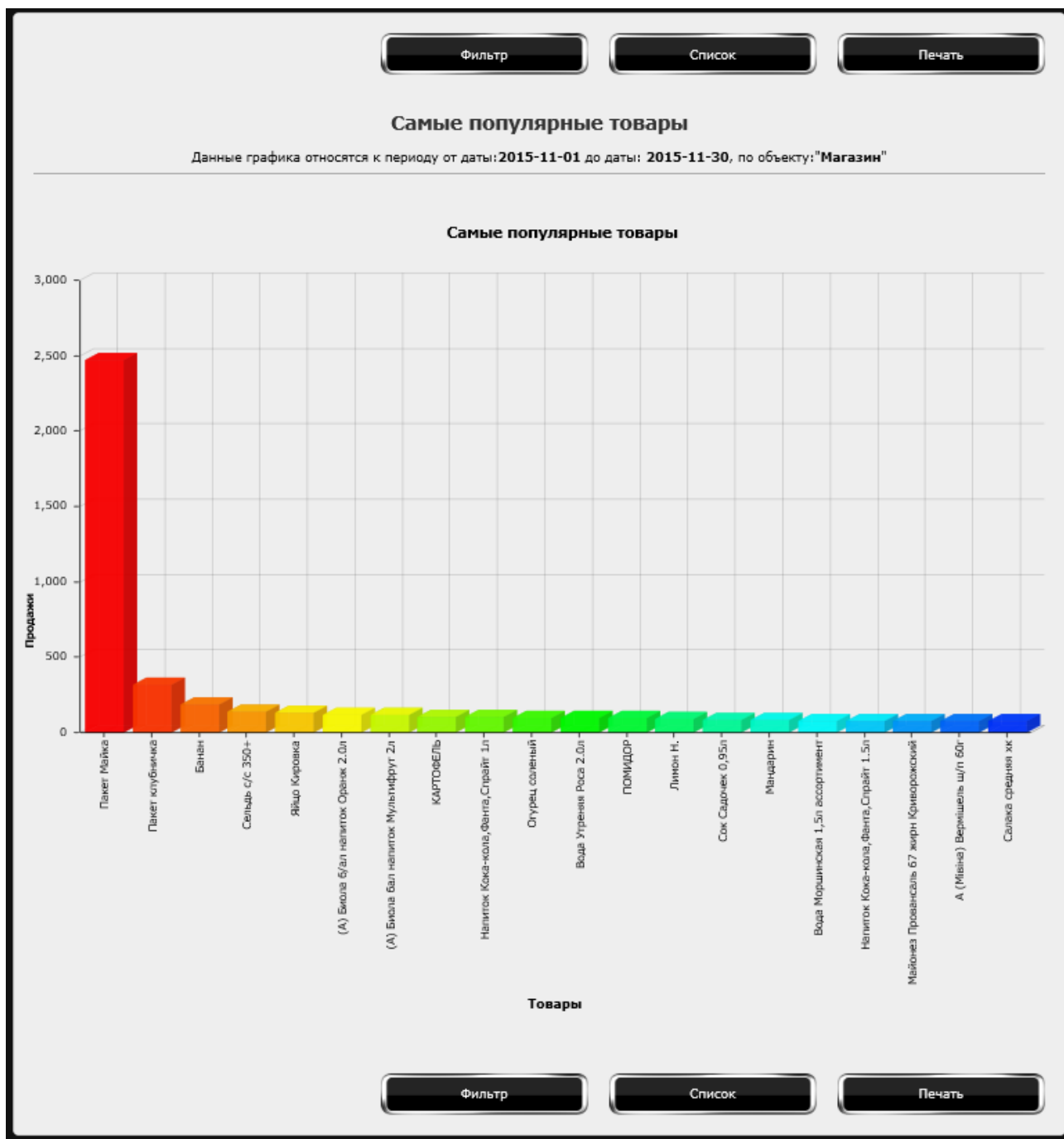
Количество строк

Образец заполнения фильтра eStatistics Pro.

Первые/последние – направление сортировки. 5...20 – количество элементов на графике

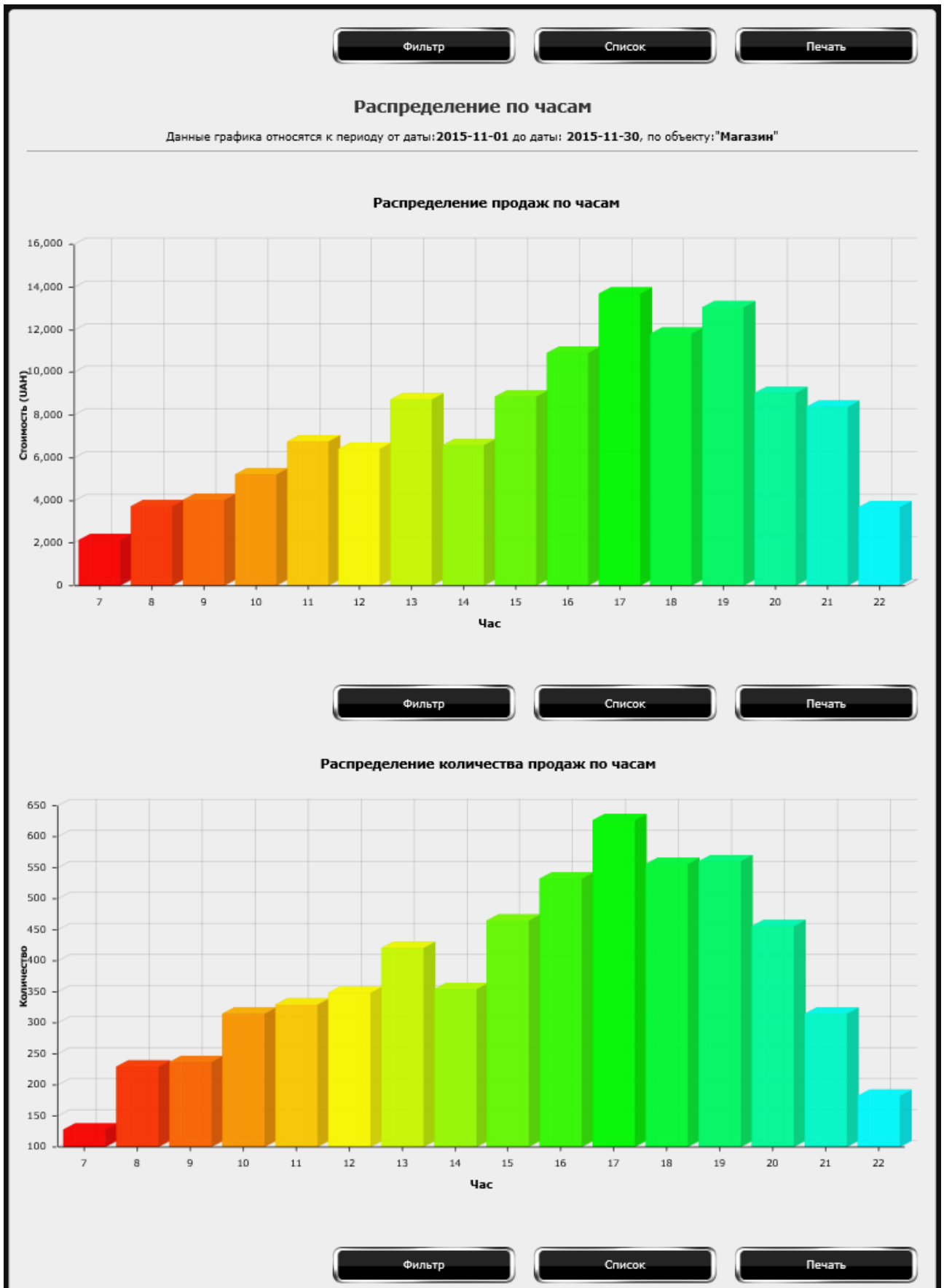
The screenshot shows a web browser window with the address bar containing 'localhost/eMenuPro/reports.php?lang=RU#chartContainer'. The main content area displays a grid of report buttons, each with a play icon and a status indicator (checkmark or loading spinner). The buttons include:

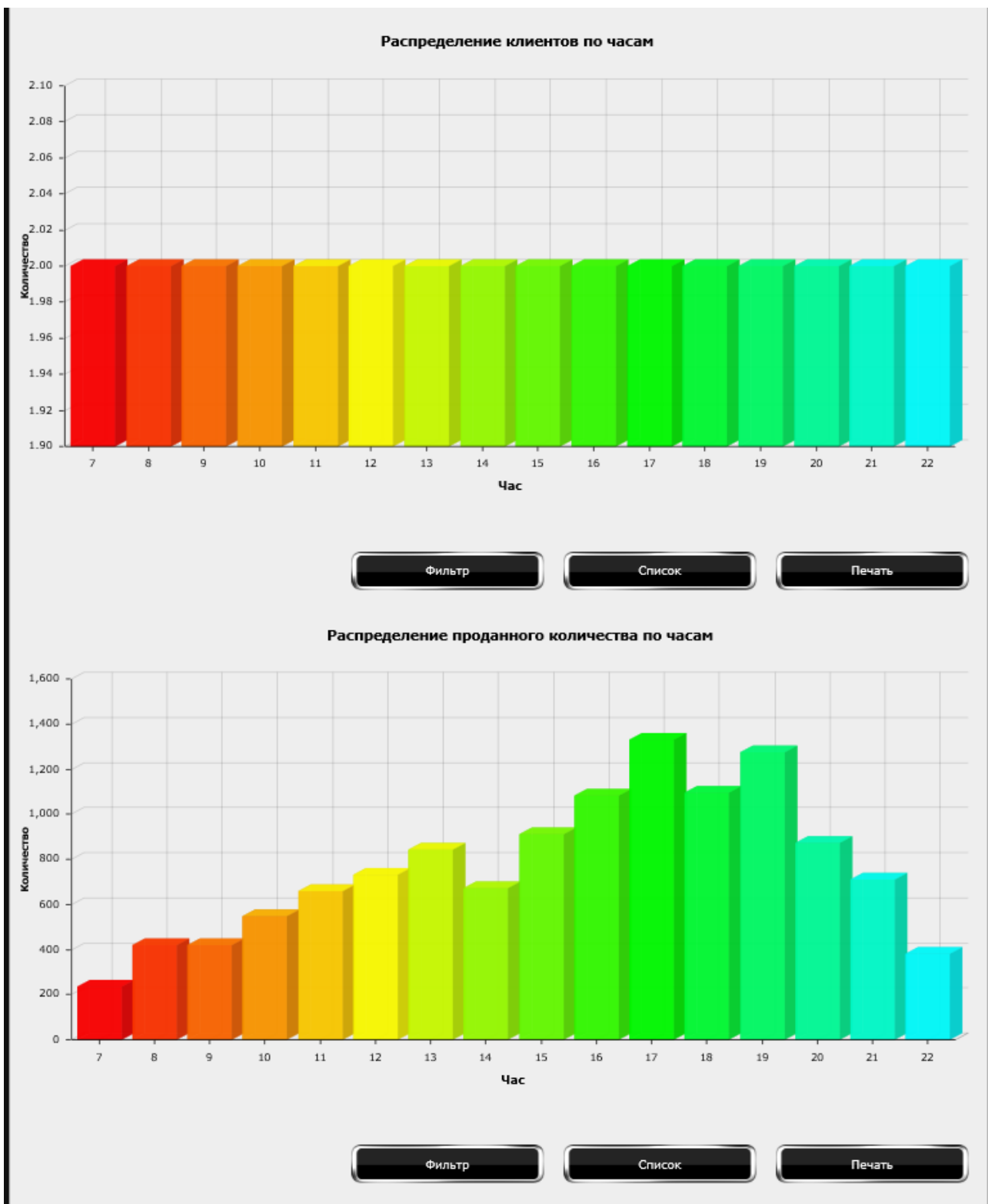
- Продажи по группам товаров (checked)
- Приход по группам товаров
- Продажи по пользователям
- Последние продажи
- Последний приход
- Средний приход по столу (режим Ресторан)
- Продажи по объектам
- Партнеры по обороту
- Продажи по товарам
- Продажи за последние 24 часа
- Прибыль по объектам
- Прибыль по пользователям
- Распределение по часам
- Анализ за последние 10 дней
- Оборот и прибыль за год
- Прибыль и оборот по дням недели (loading)
- Задолженность (checked)
- Прибыль по товарам
- Товары по приходу и продажам
- Средний оборот по партнеру
- Самые популярные товары (checked)
- Продажи по группам товаров

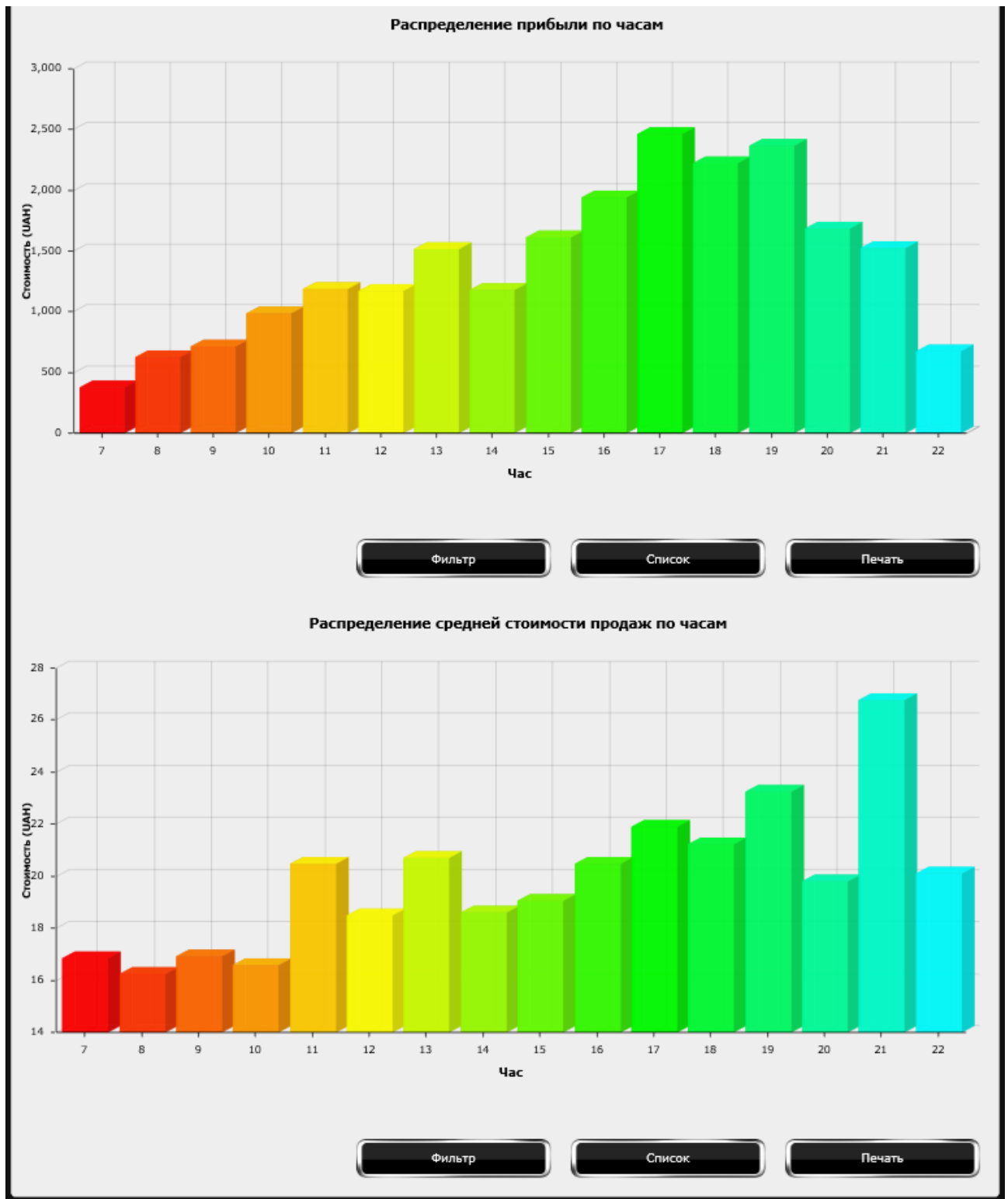


Кнопки:

- Фильтр – позволяет быстро подняться до окна ввода данных.
- Список – позволяет быстро подняться до списка отчётов.
- Печать – позволяет распечатать результат отчета.







eCatalog Pro – Расширение Microinvest eMenu Pro

eCatalog Pro помогает осуществить очень простую интеграцию уже существующего сайта с **Microinvest eMenu Pro** в виде каталога таким образом, что на этом сайте отображаются группы товаров и сами продукты из базы **Microinvest Склад Про**, используя введенные описания и изображения в **Microinvest eMenu Pro**

The screenshot shows a web browser window with the URL localhost/eMenuPro/admin/ecatalog/index.php. The page is titled "Administration Panel" and "Microinvest eMenu Pro". It features a navigation menu with buttons for "eMenu Pro" and "eStatistics Pro". The main content area is titled "Конфигурация eCatalog" and contains a section for "eCatalog Widget".

Конфигурация eCatalog

eCatalog Widget

Активация данной услуги помогает осуществить очень простую интеграцию уже существующего сайта с **Microinvest eMenu Pro** таким образом, что на этом сайте отображаются группы товаров и сами продукты из базы **Microinvest Склад Про**, используя введенные описания и изображения в **Microinvest eMenu Pro**.

Настраивая необходимые параметры, система сгенерирует файлы, которые просто должны появиться на Вашем сайте.

Для того чтобы услуга работала, необходим доступ через внешний IP адрес к компьютеру, на котором установлен продукт **Microinvest eMenu Pro**. Для этого необходимы статический IP адрес, предоставленный Вашим интернет провайдером, соответствующие настройки роутера, который переправляет заявки к компьютеру с **Microinvest eMenu Pro**. Если нет статического IP адреса, можно использовать следующие сайты www.ncip.com, которые предоставляют подобные услуги.

Перед тем, как выполнять какие-либо настройки данной услуги, пожалуйста, убедитесь, что есть доступ через внешний IP адрес до компьютера, на котором установлен продукт **Microinvest eMenu Pro.**

Услуга активирована:	Да
Внешний URL к Microinvest eMenu Pro :	http://microinvest.com/eMenuPro/
Количество продуктов на странице:	10
Способ сортировки продуктов:	Упорядочить вручную
Язык по умолчанию:	EN
Отображать панель выбора языка:	Да
Отображать форму поиска:	Да
Вариант отображения продуктов:	С изображением и описанием

Далее

Назад

Navigation menu items: Начало, Связь с базой, Конфигурация, Категории, Продукты, Комментарии, Конфигурация печати, Лицензия, DIGITAL BOARD, eCatalog.

Перед тем, как выполнять какие-либо настройки данной услуги, пожалуйста, убедитесь, что есть доступ через внешний IP адрес до компьютера, на котором инсталлирован продукт **Microinvest eMenuPro**.

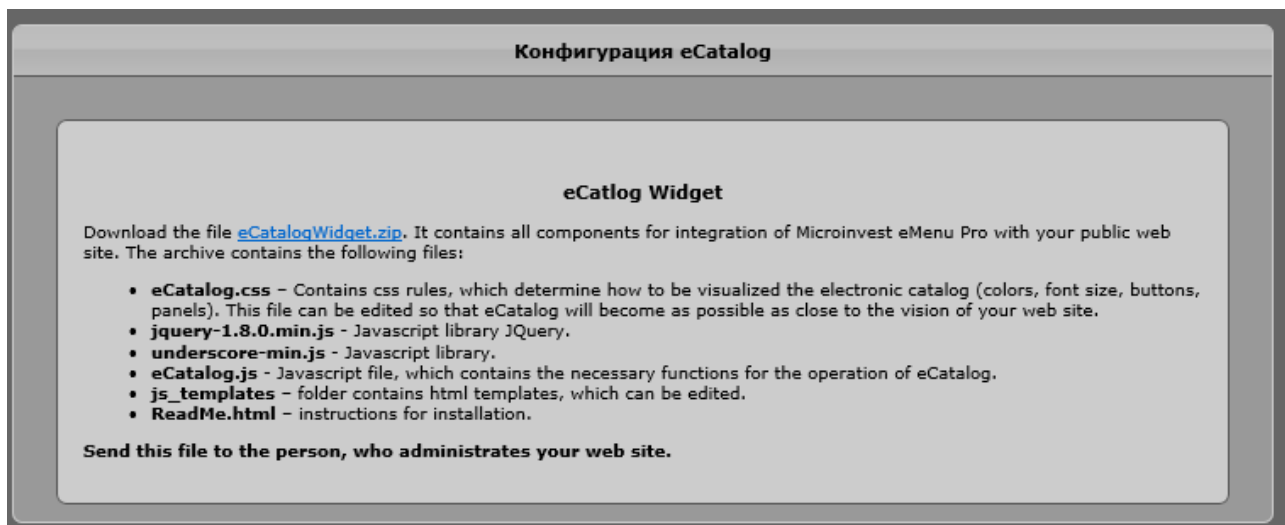
Услуга активирована:	Да
Внешний URL к Microinvest eMenu Pro:	http://microinvest.com/eMenuPro/
Количество продуктов на странице:	10
Способ сортировки продуктов:	Упорядочить вручную
Язык по умолчанию:	EN
Отображать панель выбора языка:	Да
Отображать форму поиска:	Да
Вариант отображения продуктов:	С изображением и описанием

Далее

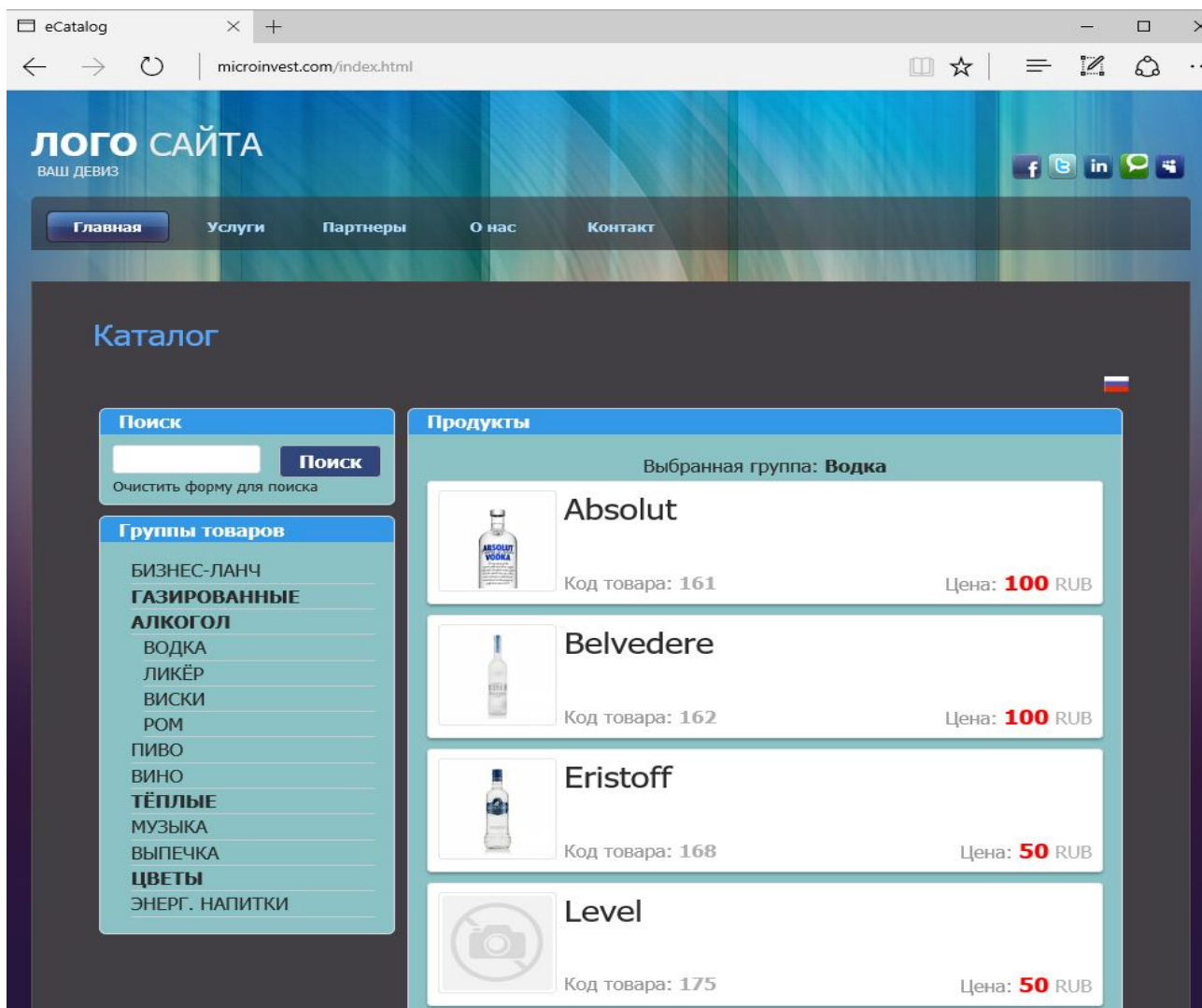
Настройки простые:

- **Услуга активирована** – включает или отключает отображение виджета.
- **Внешний URL к Microinvest eMenu Pro** – адрес сервера eMenu Pro, доступный в интернете.
- **Количество продуктов на странице** – количество продуктов, которые будут отображаться в виджете.
- **Способ сортировки продуктов** – тип сортировки продуктов на странице: Упорядочить вручную, Наименование, Код продукта, Цена.
- **Язык по умолчанию** – язык отображения виджета.
- **Отображать панель выбора языка** – показывать флаги на виджете
- **Отображать форму поиска** – добавить возможность поиска по товарам на виджете
- **Вариант отображения продуктов** – с изображением и описанием или в виде таблицы

При нажатии кнопки Далее, приложение предложит скачать zip-файл с компонентами для интеграции в ваш сайт.



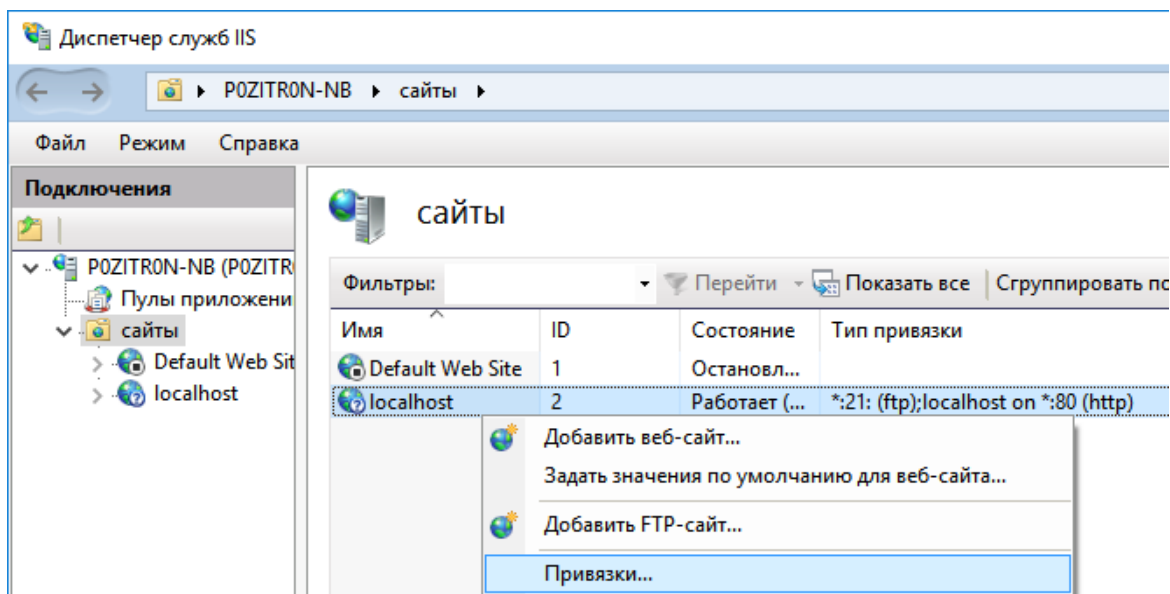
Предоставьте архив с файлами веб-дизайнеру вашего сайта для адаптации eCatalog в ваш сайт в соответствии с дизайном



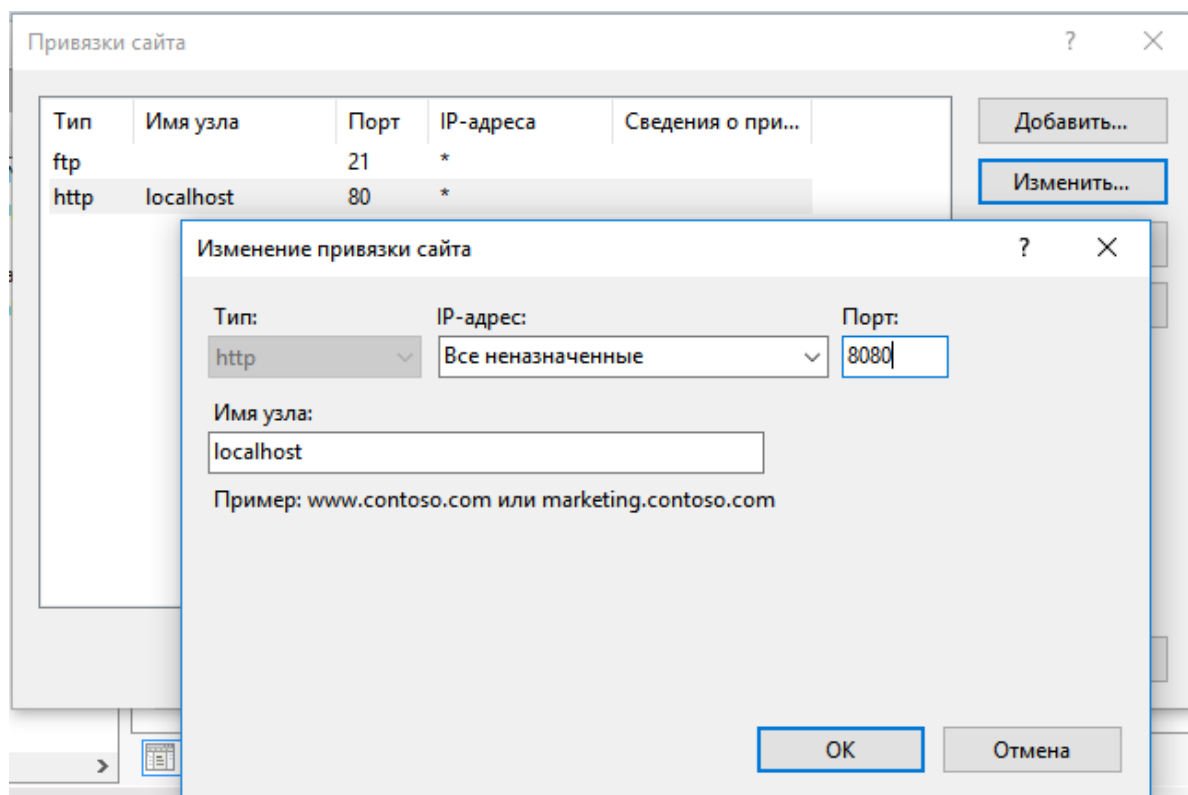
Использование IIS и Apache

При использовании на одном сервере веб-серверов IIS и Apache, возникает конфликт занятого порта. Один из серверов держит 80 порт как основной, второй из-за этого не может запуститься. Для того, чтобы использовать Apache на 80 порту, чтобы доступ был по <http://localhost/>, необходимо:

Зайти в Панель Управления Windows => Администрирование => Диспетчер служб IIS

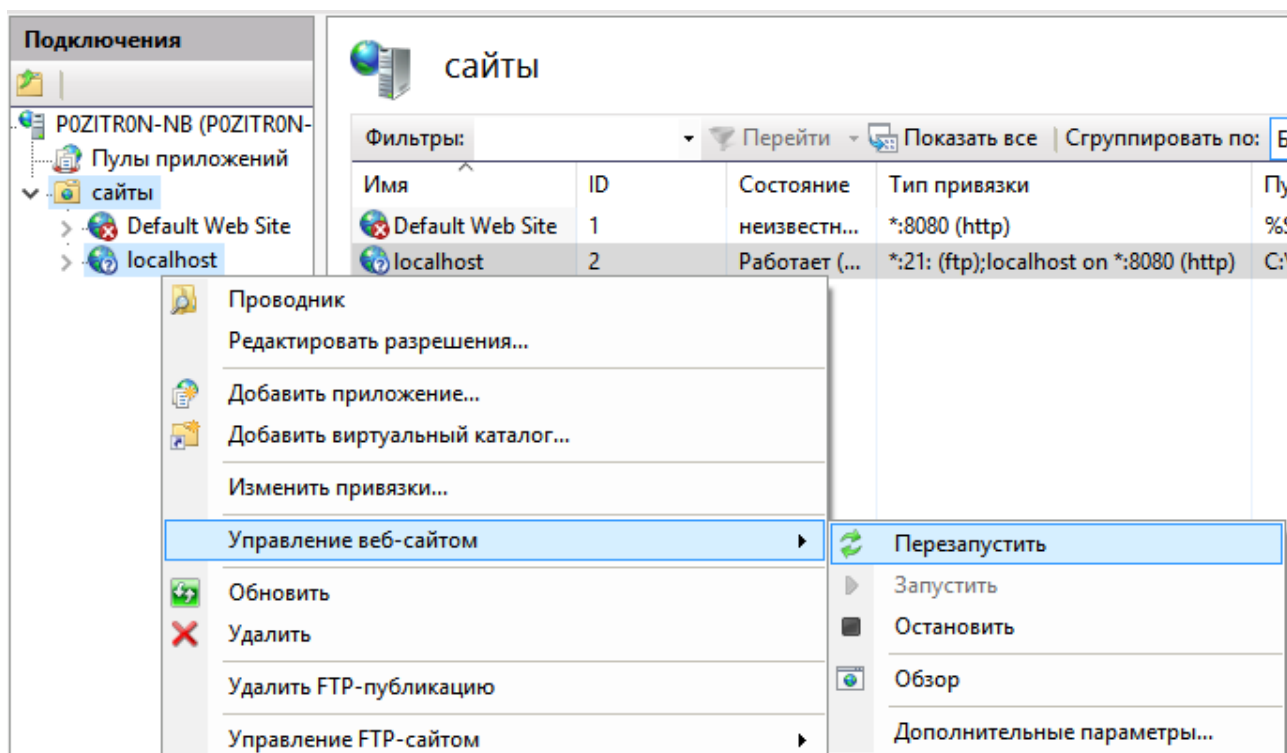


В разделе **Сайты** выбрать localhost и в меню выбрать "привязки"



Ввести порт отличный от 80. Например, 8080, 8000, 81... При необходимости, повторить для каждого сайта, который занимает 80й порт.

После этого нужно перезапустить сайт localhost:



Теперь 80й порт свободен, можно запускать Apache. **eMenu Pro** будет доступно по адресу <http://localhost/>

В случае, если очень важно, чтобы IIS был на 80 порту, то можно Apache перевести на резервный порт 8080. Для этого необходимо зайти в папку C:\Program Files (x86)\Apache Software Foundation\Apache2.2\conf и отредактировать файл httpd.conf, сделав заранее резервную копию.

Команда **Listen 80** отвечает за порт, который держит Apache, его меняем на 8080, сохраняем и перезапускаем Apache. Теперь **eMenu Pro** доступно по адресу <http://localhost:8080/>

Использование MSSQL 2008+

При подключении **eMenu Pro** и заполненными правильными данными к серверу может появляться ошибка связи с базой! Такое происходит из-за неполной инсталляции сервера и отсутствия компонента для коммуникации внешних приложений с сервером.

The screenshot shows the configuration window for MSSQL. The fields are filled with: Тип сервера: MS SQL, Сервер: localhost, Наименование базы: microinvest2, Пользователь базы: sa, and Пароль для связи с базой: [masked]. A dialog box titled "СООБЩЕНИЕ" (Message) is overlaid on the window, displaying the text: "Ошибка при попытке связаться с базой! Пожалуйста проверьте настройки!" (Error when attempting to connect to the database! Please check the settings!). A "Запись" (Save) button is visible at the bottom of the configuration window.

Решение – скачайте сайта Microsoft и поставьте **SQL Native Client ("sqlncli.msi")** под вашу версию сервера. После этого проведите повторную запись в **eMenu Pro**

The screenshot shows the same configuration window as above, but the dialog box now displays the text: "Успешная запись!" (Successful save!). The "Запись" (Save) button is still visible at the bottom.

Примечания читателя

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Болгария, 1632 София
ул. Бойчо Бойчев 12
Телефоны: (00 359) 2 955-55-15, 2 955-53-34
e-mail: marketing@microinvest.net
[База знаний](#)
[Форум Microinvest](#)
© Microinvest, 2018г.