

# РЕГИОНАЛЬНЫЙ ИНТЕРФЕЙС

вер. 1.2

**ОПИСАНИЕ** вер. 1.0

## СОДЕРЖАНИЕ

1.	введение				
2.	ОБЩИЙ ВИД				
	ОПЛАТА УСЛУГ				
	3.1.	Провайдеры 3.1.1. ТОР ПРОВАЙДЕРЫ 3.1.2. КАТЕГОРИИ ПРОВАЙДЕРОВ Помощник абонента 3.2.1. ПРОВЕРКА ПЛАТЕЖА ПОИСК ПРОВАЙДЕРОВ	.5 .5		
	3.2.	Помощник абонента	7		
4.	БАНКИ		1		
5.	ИНФОРМАЦИЯ1				
СПИС	СПИСОК РИСУНКОВ				

### 1. ВВЕДЕНИЕ

Региональный интерфейс разработан с целью упрощения процесса поиска и оплаты провайдеров в АСО. Основным отличием от стандартного интерфейса является специальный алгоритм отбора и сортировки списка провайдеров, а также возможность поиска конкретного провайдера. При формировании списка учитывается оборот провайдера в регионе, а также сведения о регионах его присутствия.

**ВНИМАНИЕ** 



У терминала должен быть задан достоверный адрес. В случае нарушения данного условия в категориях будут представлены провайдеры другого региона.

Количество категорий увеличено с 8 до 12, улучшена эргономика интерфейса. Дизайн обновлен в соответствии с брендом QIWI.

Для работы регионального интерфейса предъявляются следующие системные требования к АСО:

- 1. Операционная система:
  - Windows 2000 Server,
  - Windows XP (SP2, SP3, Embedded (сборка КМ-Технолоджи));
  - Windows Server 2003.
- 2. Браузер *Internet Explorer 6* и выше.
- 3. Flash Player 9 версии и выше.
- 4. Рекомендации к комплектации АСО:
  - 32-разрядный (x86) процессор с тактовой частотой 2 ГГц или выше.
  - 512 МБ оперативной памяти (ОЗУ);

ПРИМЕЧАНИЕ



Свободный объем оперативной памяти, необходимой для работы приложения АСО с региональным интерфейсом, составляет 120-200 МБ.

## 2. ОБЩИЙ ВИД

На первой странице расположены кнопки (Рис. 1):

- Оплата услуг;
- **QIWI Кошелек** переход в **QIWI Кошелек**;
- Банки

Также возможен переход в раздел Информация (иконка под кнопками разделов).

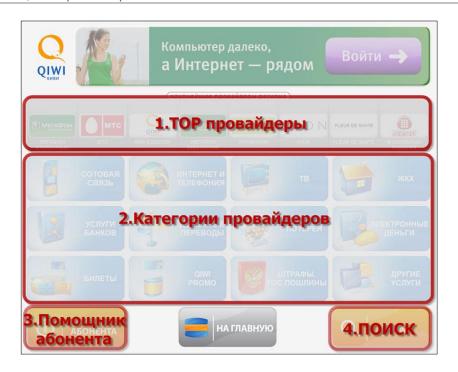
Рис. 1. Выбор раздела



### 3. ОПЛАТА УСЛУГ

Вид раздела Оплаты услуг приведен на Рис. 2.

#### Рис. 2 Страница выбора категории



Раздел имеет следующую структуру:

- 1. ТОР провайдеры содержит 8 ТОР провайдеров (подробнее в разделе 3.1.1).
- 2. **Категории провайдеров** 12 категорий провайдеров для оплаты услуг (подробнее в разделе 3.1.2).
- 3. **Помощник абонента** в раздел входят правила использования терминала, сервис «Проверка платежа», а также справочная информация об оплате услуг (подробнее в разделе <u>3.2</u>).
- 4. Поиск поиск провайдеров, доступных к оплате на терминале (подробнее в разделе 3.3).

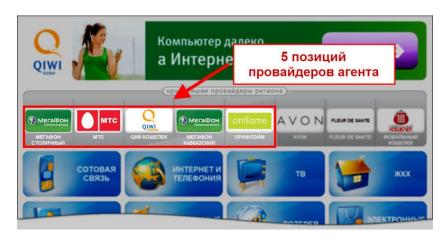
## 3.1. Провайдеры

Позиция провайдера в региональном интерфейсе определяется в зависимости от рейтинга. Рейтинг рассчитывается ежемесячно на основании финансовых показателей работы провайдера в регионе за предыдущий месяц.

## 3.1.1.ТОР провайдеры

Для ТОР провайдеров предусмотрено 8 позиций, 5 из которых определяются агентом (<u>Рис. 3</u>). Оставшиеся позиции назначаются ОСМП или отбираются по рейтингу.

#### Рис. 3. ТОР провайдеры







В ТОР 8 невозможно отобразить двух одинаковых провайдеров.

### 3.1.2. Категории провайдеров

Провайдеры в категории отображаются в зависимости от региона, в котором расположен терминал, а также наличия оборота по этому провайдеру в данном регионе за прошлый период.

В региональном интерфейсе представлено 12 категорий провайдеров (см. Рис. 2). Провайдеры в категории могут быть упорядочены по группам:

- 1. Сотовая связь
- 2. Интернет и телефония:
  - Телефония и IP Телефония
  - Хостинг и домены
- 3. **TB**
- 4. **ЖКХ**
- 5. Услуги банков
- 6. Денежные переводы
- 7. Лотерея
- 8. Электронные деньги
- 9. Билеты:
  - Авиакомпании
  - Клубы и концерты
  - Туристические агентства
- 10. QIWI Promo
- 11. Штрафы, гос. пошлины:
  - Оплата штрафов ГИБДД
  - Служба судебных приставов

#### 12. Другие услуги:

- Товары по каталогам
- Социальные сети
- Игры
- Фонды помощи
- Подписка
- Зарубежные провайдеры
- Образование
- Туризм

### 3.2. Помощник абонента

#### В раздел Помощник абонента входят:

- правила пользования терминалом;
- проверка платежа;
- другая справочная информация по оплате услуг конкретных провайдеров.

#### Рис. 4. Помощник абонента



## 3.2.1.Проверка платежа

Проверка платежа позволяет посмотреть статус платежа и повторно распечатать квитанцию. Выполняется только на том терминале, с которого был проведен платеж, и не позднее трех дней с момента проведения.

Для проверки платежа необходимо указать следующее (Рис. 5):

- 1. номер телефона/счета/договора и/или код операции (печатается на чеке);
- 2. дату платежа.

#### Рис. 5. Проверка платежа



## 3.3. Поиск провайдеров

Кнопки **Поиск** расположены на страницах (Рис. 6):

- выбор категории
- выбора провайдера
- помощник абонента

#### Рис. 6. Кнопка «Поиск»



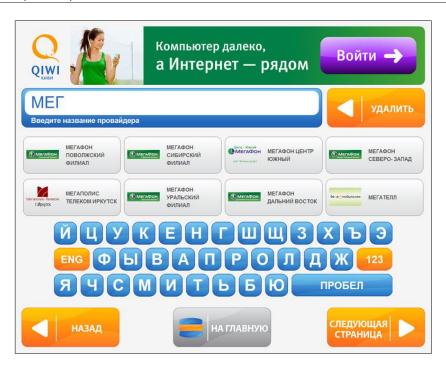
Для поиска провайдера можно использовать торговое наименование провайдера и его вариации, юридическое наименование, ключевые слова (см. в Примере  $\underline{1}$ ).

#### Пример 1 Поиск провайдера «Билайн»

Билайн, Beeline, Белайн, ЗАО «Вымпелком»

Поиск осуществляется с помощью экранной клавиатуры (Рис. 7).

#### Рис. 7. Поиск провайдера



После ввода первого символа на странице появляются провайдеры, соответствующие условиям поиска. С каждым последующим введенным символом количество провайдеров сокращается.

Если найдено более 8 провайдеров, просмотреть список можно с помощью кнопки **Следующая страница** (возврат к предыдущим 8-ми результатам – кнопка **Назад**).

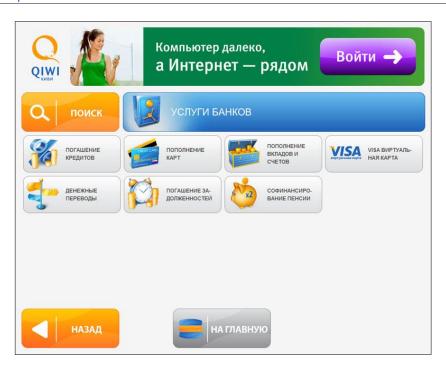
Для переключения между буквенной и цифровой клавиатурой предусмотрены специальные кнопки:

- ENG переключение с русской клавиатуры на английскую;
- Рус переключение с английской клавиатуры на русскую;
- 123 переключение на цифровую клавиатуру.

### 4. БАНКИ

При выборе раздела **Банки** на главной странице (см.  $\underline{\text{Рис. 1}}$ ) осуществляется переход в категорию **Банки** ( $\underline{\text{Рис. 8}}$ ).

Рис. 8. Категория «Банки»

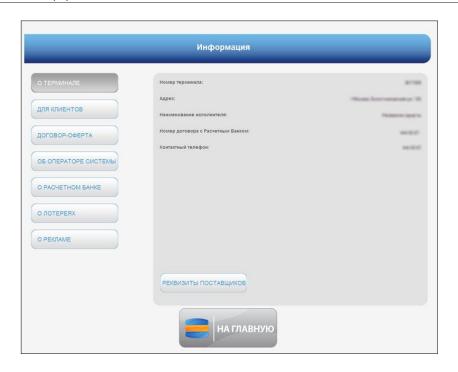


## 5. ИНФОРМАЦИЯ

Раздел информация позволяет посмотреть:

- О терминале
- Для клиентов
- Договор-оферта
- Об операторе системы
- О расчетном банке
- О лотереях
- О рекламе

Рис. 9. Раздел «Информация»



## СПИСОК РИСУНКОВ

Рис. 1. Выбор раздела	
Рис. 2 Страница выбора категории	5
Рис. 3. ТОР провайдеры	6
Рис. 4. Помощник абонента	
Рис. 5. Проверка платежа	
Рис. 6. Кнопка «Поиск»	
Рис. 7. Поиск провайдера Рис. 8. Категория «Банки» Рис. 9. Раздел «Информация»	11