

«» 3.3

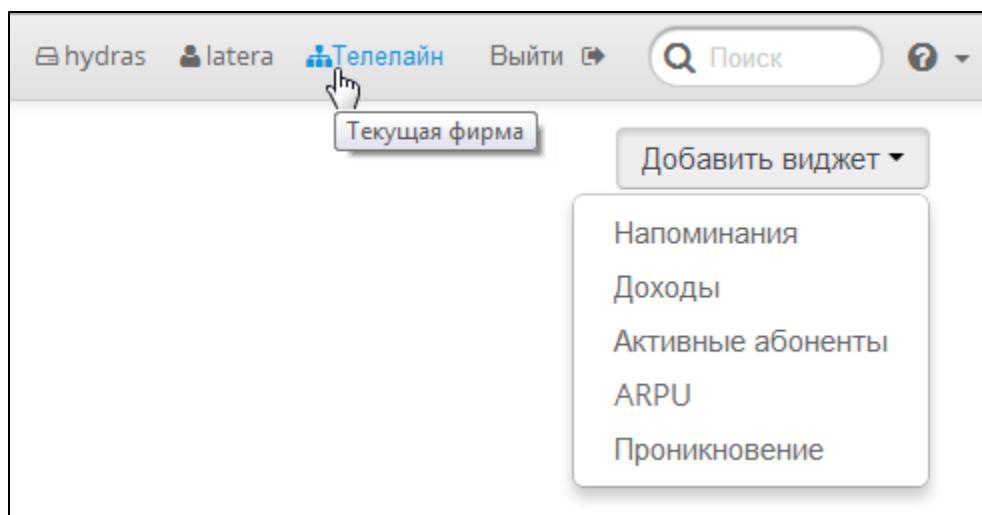
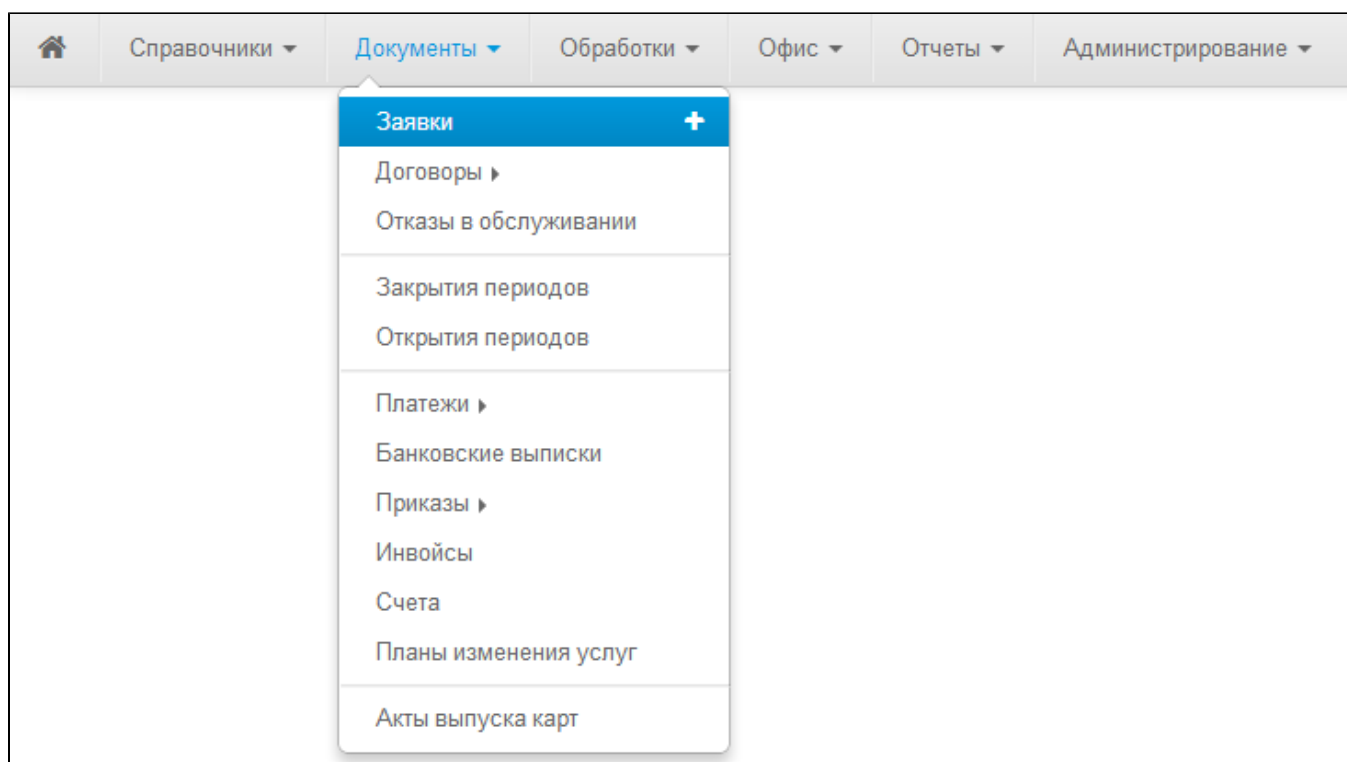
 : 6.0 6.2.

 5.1.2 5.0 20/03/2023.

- «» 3.1
- «» 3.2
- «» 3.3
- «» 3.3.6
- «» 3.4.5
- «» 3.5.2
- «» 4.0
- «» 4.1.2
- «» 4.1.3
- «» 5.0
- «» 5.1
- «» 5.1.1
- «» 5.1.2
- «» 6.0
- «» 6.2

- 1
- 2
- 3 [hard 2.0](#)
- 4 [IPv6 Dual Stack](#)
- 5
- 6
- 7
- 8 « »
- 9
- 10

«» 3.3 , .



Формирование счетов

Режим формирования Счета по оказанным услугам

Период*  

Фирма Телелайн

Счет фирмы   

Сменить пароль

Текущий пароль

Не указан текущий пароль

Новый пароль

••

Подтверждение

••

Пароль и подтверждение не совпадают

Отмена

Сменить

Приказ по ценам ПЦ-12/123: редактирование

Приказ по ценам ПЦ-12/123

Вернуться к списку

Общие

Связи документов

Комментарии

Аудит

Копировать

Разблокировать

Лицевые счета ?

	Валюта	Баланс	Текущее резерв.	Доступно	Кредитный	Рекомендуемый платеж
Лицевой счет №4246	руб [RUB]	365,00	315,00	50,00		0,00

+

Добавить счет

Договоры

☒ Только действующие

Наименование	Состояние	Подписка на услуги
Договор на оказание услуг №А-13/412 от 09.04.2013	Актуален	✓ Настоящие друзья  IvanovVA-pc с 09.04.2013
+ Добавить документ		
○ Разовые услуги		

...

Напоминания   

Зорин Р. З. [27.04.2013 16:30] Семенова Е.М.
Расторгнуть договор в связи с переездом с 28 апреля.

Иванова Е. В. [01.05.2013 20:30] СпецСтрой, ООО
Поставить ТП 2Мбит/с - 1000р.

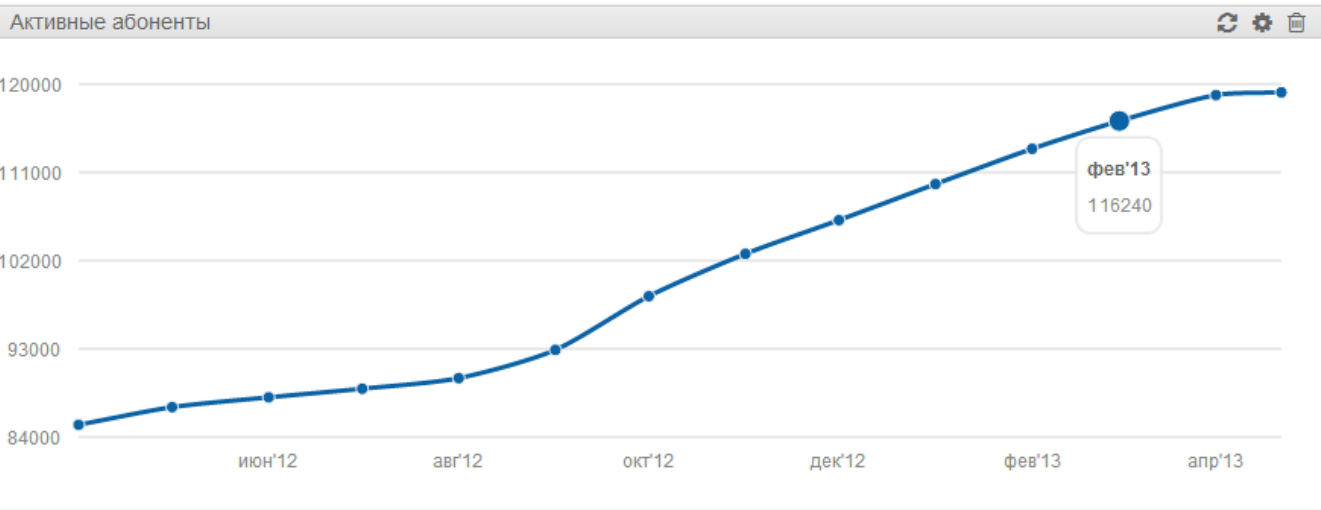
Щепкина Е. А. [30.04.2013 19:00] Заявка №З-13/604 от 11.03.2013
Заявка переведена в состояние "Запрос", так как абонент уехал на месяц, после того как приедет позвонит.

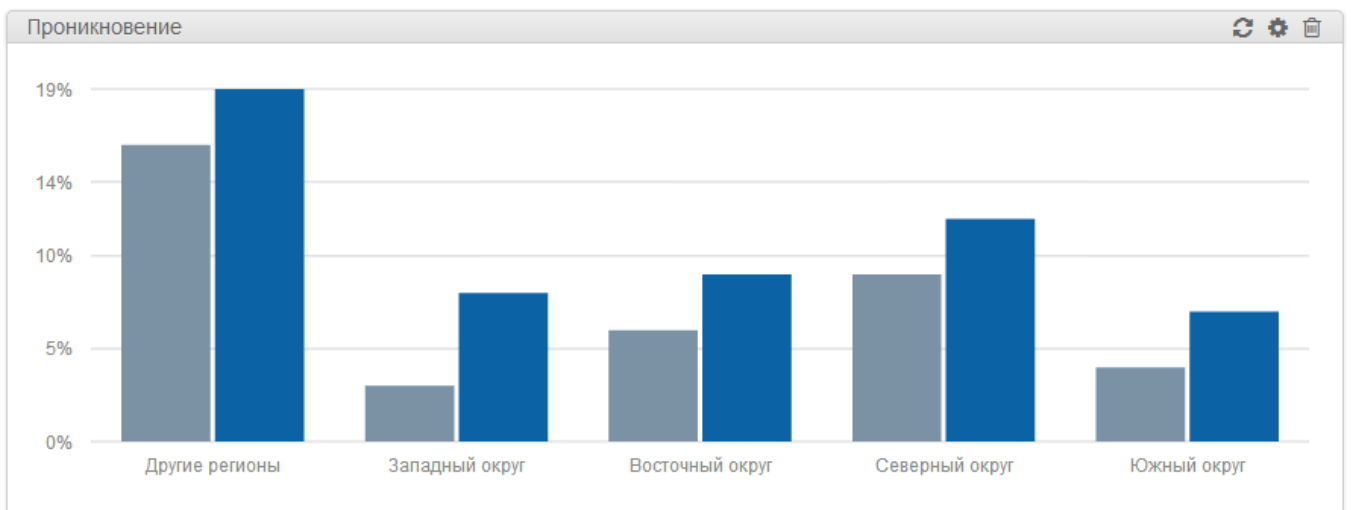
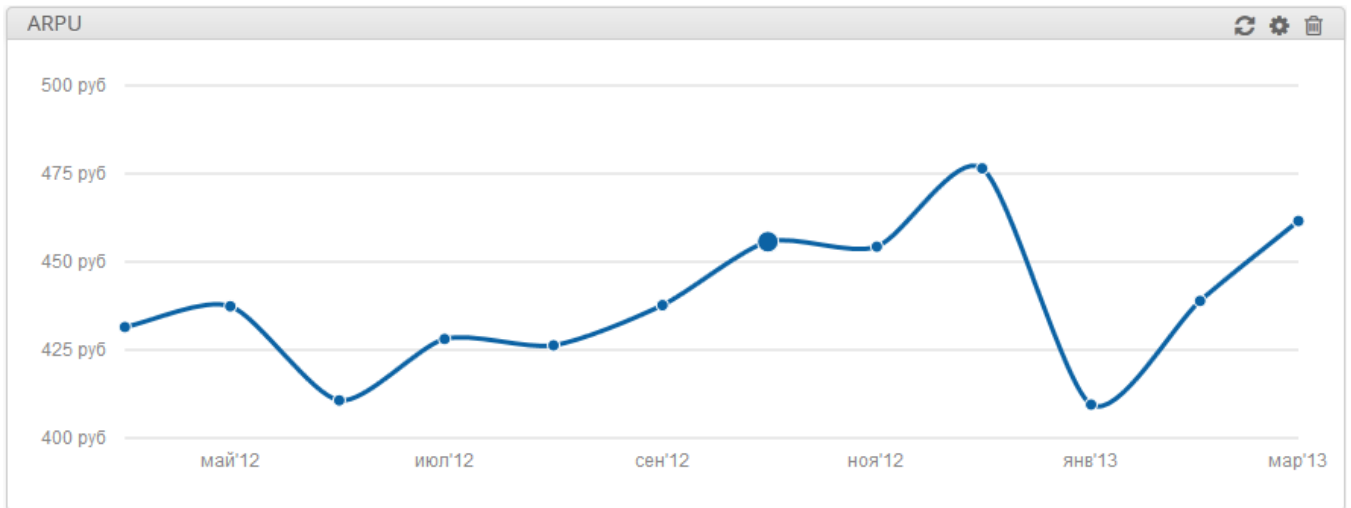
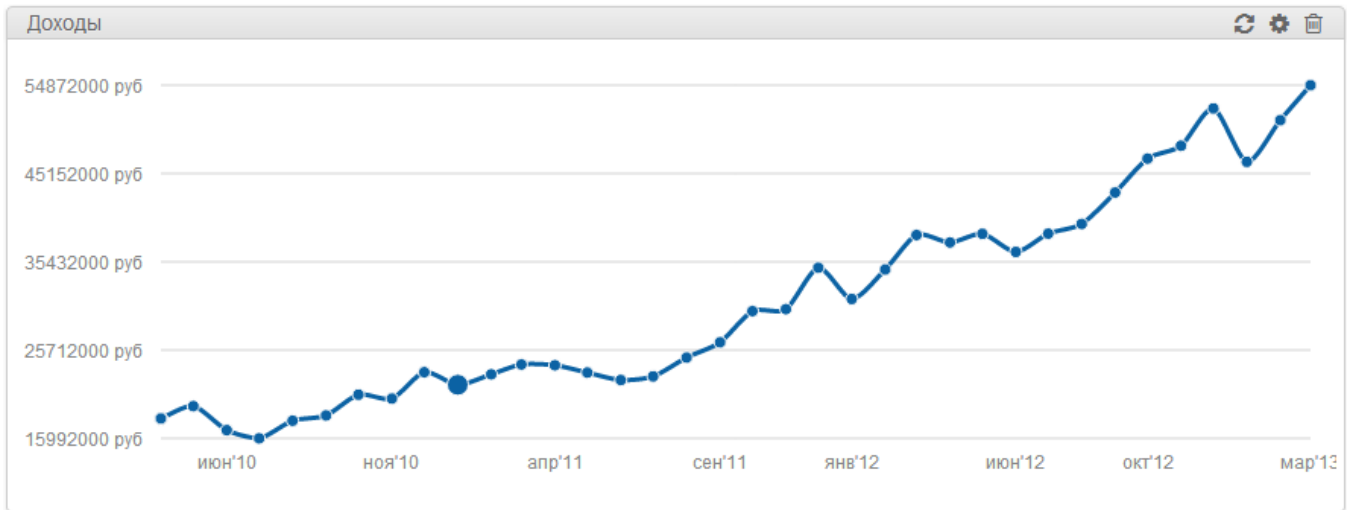
Иванова Е. В. [01.05.2013 17:30] Иванов К. Ю.
✓ Убрать категорию льготники.

... « » ... : , ARPU, ...





hard 2.0

hard (Hydra Autonomous RADIUS Daemon) — «». .
2.0 («» 3.2.1) . RADIUS-. Intel Core i7-2600, hard , :

- 1000 accounting-;
- accounting- 5 ;
- , .

, YAML. hard .
:

```
#
auth:
#
method: login
user:
#
name: User-Name
#
address: Framed-IP-Address
```

hard . , RADIUS-. , hard, «» . (,hard).
, DHCP Option 82. RADIUS- Agent-Remote-Id , , . Agent-Remote-Id , .

IPv6 Dual Stack

«» — , IPv6 Dual Stack, IPv6 IPv4. «» 3.3 :

- IPv4- IPv6- .
- IPv6- ([RFC 5952](#)).
- IPv6- (, /64).
- IPv6- (NAS).
- IPv6- RADIUS (Framed-IPv6-Prefix, Delegated-IPv6-Prefix), Framed-IP-Address .
- IPv6- IPv4-. «» framed- delegated-, IPv4- .
- Netflow v9 IPv4- IPv6- .

IPv6 .

«» . , .

, , .

() , .

hydras

late

Иванов

АБОНЕНТЫ3 ИЗ 28

Ivanov

IvanovAA

IvanovAN

ФИЗИЧЕСКИЕ ЛИЦА3 ИЗ 153

Иванов И. И.

Иванов А. А.

Иванов А. А.

ДОГОВОРЫ НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ3 ИЗ 24

A-09/1000

A-09/382

A-09/465

ЗАЯВКИ3 ИЗ 392

3-13/828

3-13/843

3-10/127

Иванов

В. П. Ivanov_V

Получатель/Клиент

, (IP, MAC, IPv6). (, IP- MAC-) . , .

hydras

late

0 18

СПЕЦИФИКАЦИЯ

eth0

Порт №1

10.19.0.18

IP-адрес

, , . :

НЕДВИЖИМОСТЬ

ул. 50 лет Победы, д. 2

ул. 50 лет Победы, д. 2

АБОНЕНТЫ

3 из 108

Evstigneev

Razumov

Sedova

ФИЗИЧЕСКИЕ ЛИЦА

3 из 151

Владимиркина М. В.

Владимиркина А. Н.

Евстигнеев Ю. М.

АКТИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

3 из 114

Razumov-рс

Оконечное оборудование (Evstigneev-рс)

Рабочая станция (Sedova-рс)

ПАССИВНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

WM-19-7

ул. 50 лет Победы, д. 2
кв. 150, п. 5, этаж 2

Обычный адрес

(IP) : . . .

«» 3.3 : . . .

- , ;
- , ;
- , ;

. . . .

(). IP- , : , «» , IP- , .

— . «» , . . .

«» . . .

, «» 3.3 IP- : . . .

.....
, , (, ..).

Общие аналитики	+	Параметры абонента	Документы
Оборудование		✓ Абонент	Договор
Состояние		✓ Лицевой счет	Примечание к договору
Абонент		✓ Баланс	Базовый договор
Лицевой счет		✓ Базовый СУ	Дата договора
Баланс		✓ Дата создания	Дата начала договора
Базовый СУ		✓ Состояние	Дата окончания договора
Дата создания		✓ Оборудование	Состояние договора
		Группа абонента	Дата начала первого инвойса
		Группа базового СУ	Дата окончания последнего инвойса
		Дополнительные параметры абонента	
		Дополнительные параметры объекта недвижимости	Адрес обслуживания
		Рабочий телефон	Регион
		Домашний телефон	Подъезд
		Мобильный телефон	Этаж
		Последний комментарий	Номер квартиры
			Количество жилых помещений
			Количество нежилых помещений
			Количество этажей
			Количество секций
			Полный адрес обслуживания
			Состояние адреса
			Дата начала действия адреса
			Дата окончания действия адреса
		Подписка на услуги	
		Услуга	
		Тип услуги	
		Группа услуг	

« »

, , — 0. () () . , .

План изменения услуг ПИУ-13/4: редактирование

План изменения услуг ПИУ-13/4

Общие данные

Связи документов

Комментарии

 Копировать

Идентификатор

61930651801

Схема документооборота

Стандартная для планов изменения услуг ▾

№ документа

ПИУ-13/4  

Дата

14.05.2013 

17:02:52

Состояние

Актуален ▾

Изменить

Период

с 14.05.2013 по 13.06.2013  

Договор

Базовый договор №БАЗОВЫЙ ФИЗ ЛИЦА 3-5 МЕСЯЦ от 16   

Субъекты учета

Поставщик

Тепелайн   

Состав

№	Тип изменения услуги	Старая услуга	Новая услуга	Услуга перехода	
1	Смена услуги	Тариф 1 линейки ТП 1	Тариф 2 линейки ТП 2	Переход между тарифами	✕
2	Смена услуги	Линейка ТП 1	Линейка ТП 2	Переход между линейками ТП	✕
3	Срочная смена услуги	Тарифы для физических лиц	Тарифы для физических лиц	Срочный переход между тарифами	✕

 Добавить

«» — . , . , , callback-.

- «», , , , , .

- «» .
- « » Ruby on Rails 3.2.