

**Акт о проведении промывки и наполнения теплового ввода и системы отопления**  
(на основании п. 9.2.9., п 9.2.10, п. 11.1 Правил технической эксплуатации тепловых энергоустановок)

г. Волгодонск

12

« 17 » 04 2014 г.

Настоящий акт составлен представителем ВТС ОС Кокарева

Распоряжение №3 от 17.04.14г

в том, что произведена промывка и наполнение ввода и системы отопления

ООО.РЭК ул. Морская 134 год 2017

Диаметр промывочного вентиля (мм) - 32

Давление на сбросной линии (атм) - 5,5/0,5

Температура промывочной воды (°C) - 66°

Время промывки (час) - 2ч.

Тепловая нагрузка дома(Гкал/ч) - \_\_\_\_\_

Диаметр ввода (мм) - \_\_\_\_\_

Длина ввода (тр.м.) - \_\_\_\_\_

Для проведения промывки сняты пломбы № \_\_\_\_\_

После проведения промывки установлены пломбы № демонтировано сито ф 14мм

№14761 Установлено сито ф 14мм пломба

002991. На подающем тру-де 002992 На обратном тру-де 002993

Настоящий акт является основанием для выставления счета за пользование горячей водой

Общество с ограниченной ответственностью  
«Волгодонская тепловая сеть»  
г. Волгодонск  
Абонентская служба  
(для Актov №2)

*[Handwritten signature]*



Кокарева

Кутыгина

Тетяева

Представитель абонента: \_\_\_\_\_

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора

ООО «РЭК»

 А.Х. Тегаева

«17» 04 2014г.

### АКТ

#### на гидравлические испытания системы теплоснабжения

«17» 04 2014г.

г. Волгодонск

Комиссия в составе: зам. директора ООО «РЭК» А.Х. Тегаевой, ведущего инженера Т.А.Калиновченко, мастера по РиЭЖФ В.Ю.Умрихина составила акт в том, что «17» 04 2014г. в ж/д № 134 по ул. Морской проведены гидравлические испытания системы теплоснабжения:

а) теплового узла  $P = 10,0 \text{ кгс/см}^2$

б) системы отопления  $P = 6,0 \text{ кгс/см}^2$




в) горячего водоснабжения  $P = 10,0 \text{ кгс/см}^2$

выдержаны в течение 10 минут. Трещин, порывов, затоплений, запотеваний не обнаружено.

Решение комиссии:

Система теплоснабжения считается выдержавшей испытание давлением на герметичность и пригодна для эксплуатации в отопительный период 2014-2015г.г.

Подписи:

  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_  
  
\_\_\_\_\_

А.Х. Тегаева

Т.А.Калиновченко

В.Ю.Умрихин



В результате осмотра установлено:

1. Представлена документация:

- а) техническое задание на проектирование узла учета;
- б) проект от «01» июня 2012 г.
- в) паспорта, технические описания и инструкции по эксплуатации СИ, входящих в состав узла учета;
- г) принципиальная схема теплового пункта абонента, в котором смонтирован узел коммерческого учета и контроля;

2. Монтаж узла учета выполнен в соответствии с проектной документацией, согласованной энергоснабжающей организацией.

3. Приборы и оборудование узла учета соответствуют пунктам: 3.1.1., 3.1.2., 3.1.3.; раздел 5 ПУТЭ иТ проектной документации, опломбированы и сданы на сохранность.

4. Ответственным за эксплуатацию приборов учета тепловой энергии назначен

**Мамайкин Н.Ф. приказ № 36 от 11.01.2013**

**удостоверение Ростехнадзора № 7 до 31.01.2015**

5. Эксплуатацию коммерческого узла учета тепловой энергии и теплоносителя осуществлять согласно п.9 ПУТЭиТ

**Предписание:**

На основании изложенного узел учета тепловой энергии и теплоносителя допускается в эксплуатацию  
с «25» июля 2014 г. до «18» июля 2015г.

Представитель абонентской службы инженер

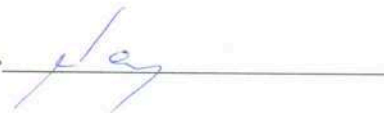


**А.И. Гончарова**

Ответственный представитель потребителя

**Мамайкин Николай Фёдорович**

Подпись \_\_\_\_\_



Примечание. В случае нарушения условий работы УУТЭиТ в течении суток в письменной форме уведомить персонал группы КИП и А абонентской службы.

344029 Ростовская обл.  
г. Ростов-на-Дону, пр. Сельмаш, 16  
Свидетельство № 20-12-07-09 от 01.03.2012г.  
зарегистрировано в ФС по экологическому,  
технологическому и атомному надзору по ЮФО  
(Нижне-Донское управление Ростехнадзора)

**ООО ИКЦ**  
**«Промэнергобезопасность»**

# **ТЕХНИЧЕСКИЙ**

# **ОТЧЕТ**

по профилактическим измерениям  
электрооборудования и электросетей до 1000 В

Заказчик

ООО «РЭК»

Объект

Жилой дом ул. Морская, 134

Руководитель



В.Л.Чукуров

« 15 » мая 2012 г.

г. Волгодонск

# Пояснительная записка

## 1. Общая часть.

Технический отчет содержит результаты обследования и профилактических (пуско-наладочных) измерений заземляющих устройств, измерения сопротивления изоляции, сопротивления петли «фаза-нуль» и наличия цепи между контуром заземления (заземленным нулевым проводом) и заземленными элементами электрооборудования и электросети.

Измерения проводились бригадой испытательной лаборатории в соответствии с договором.

В своей работе бригада руководствовалась требованиями «Правил устройств электроустановок», «Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей», «Межотраслевые правила по охране труда» (Правила безопасности).

Краткое описание произведенных работ и результаты измерений с заключением изложены в настоящей пояснительной записке и в протоколах измерений.

В объем работ входит:

1. Обследование и измерения заземляющих устройств.
2. Измерение сопротивления изоляции электрооборудования.
3. Измерение полного сопротивления петли «фаза-нуль».
4. Проверка наличия цепи между контуром заземления (заземленным нулевым проводом) и заземленными элементами электрооборудования.

## 2. Методика измерений.

1. Измерение сопротивления растеканию тока заземлителей электроустановки, напряжением до 1000 В, производились измерителем заземления ИС-10 зав. № 1914, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 15.07.2011

2. Измерение сопротивления изоляции проводились с целью выявления участка электропровода и электрооборудования с пониженной изоляцией. Измерение электропроводки и электрооборудования проводились мегомметром Е6 - 24 зав. № 5315, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 15.07.2011 г.

3. Измерение сопротивления петли «фаза-нуль» проводилось для проверки срабатывания защиты при системе питания с глухо-заземленной нейтралью. Прибор ИФН-200 зав. № 1500, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 20.07.2011 г.

4. Проверка наличия цепи между контуром заземления (заземленным нулевым проводом) и заземленными элементами электрооборудования производились измерителем заземления ИС-1 зав. № 1914, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 15.07.2011

5. Заключение.

По результатам обследования и проведенных измерений, электрооборудование и электропроводка удовлетворяет требованиям ПТЭЭП.