

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 эксплуатационным измерениям
электрооборудования и электросетей до 1000 В

Заказчик ООО «Милана»

Объект Жилой дом

Адрес ул.Горького, 151

Руководитель



В.Л.Чукуров

«16» мая 2013 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. № 7017, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 26.06.2012 г.

2. Измерение сопротивления изоляции проводились с целью выявления участка электропроводки и электрооборудования с пониженной изоляцией. Измерение электропроводки и электрооборудования проводились мегомметром Е6 - 24 зав. № 8500, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 10.09.2012 г.

3. Измерение сопротивления петли «фаза-нуль» проводилось для проверки срабатывания защиты при системе питания с глухо-заземленной нейтралью. Прибор ИФН-200 зав. № 5593, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 07.06.2012 г..

4. Проверка наличия цепи между контуром заземления (заземленным нулевым проводом) и заземленными элементами электрооборудования производились измерителем заземления ИС-10 зав. № 7017, прошел госповерку в метрологической службе ФБУ "Ростовский ЦСМ" 26.06.2012 г.

5. Заключение.

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

УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель директора

ООО «Милана»

 А.Х. Тегаева

«05» 05 2014г.

АКТ

на гидравлические испытания системы теплоснабжения

«05» 05 2014г.

г. Волгодонск

Комиссия в составе: зам. директора ООО «Милана» А.Х. Тегаевой, ведущего инженера Н.В.Башаевой, мастера по РиЭЖФ В.Ю.Умрихина составила акт в том, что «05» 05 2014г. в ж/д №151 по ул. М.Горького 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 $P = 10,0 \text{ кгс/см}^2$

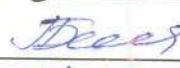
выдержаны в течение 10 минут. Трещин, порывов, затоплений, запотеваний не обнаружено.


Решение комиссии:

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

Подписи:







А.Х. Тегаева

Н.В.Башаева

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.; 5 ПУТЭ и 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

На основании изложенного узел учета тепловой энергии и теплоносителя допускается в эксплуатацию

с «28» июля 2014г.

до

«27» июня 2015 г.

Представитель абонентской службы инженер КИПиА



Гончарова А.И.

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.

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

Акт № 49

«05» 05 2014 г.

Настоящий акт составлен представителем ВТС Кокорев О.С.
Раширешение № 3 от 17.04.14г. доп. 2318

в том, что произведена промывка и наполнение ввода и системы отопления
ООО «Шихана» м.д. ул. Горного, 151

Диаметр промывочного вентиля (мм) - 32

Давление на сбросной линии (атм) - 5.5/0.6

Температура промывочной воды (°C) - 62°

Время промывки (час) - 2ч.45.

Тепловая нагрузка дома (Гкал/ч) - _____

Диаметр ввода (мм) - _____

Длина ввода (тр.м.) - _____

Для проведения промывки сняты пломбы № 004389 сошло диаметром 8.0мм

После проведения промывки установлены пломбы № 054151 сошло установлено
8.0мм

Настоящий акт является основанием для выставления счета за пользование горячей водой

Представитель ВТС Кокорев О.С.
Общество с ограниченной ответственностью
«Волгодонские тепловые сети»
г. Волгодонск
Абонентская служба
Представитель абонента: Т.Н. Кокорев
Для _____
Т.Н. Кокорев



Теваева А.Х.