

**Техническое задание на техническое обслуживание охранно-пожарной сигнализации (ОПС)  
на объектах Советского РЭС филиала АО «Тюменьэнерго» Урайские электрические сети**

Работы выполняются в соответствии с действующими СТО 34.01-27.3-001-2014 ВНПБ 28-14.

**1. Общие требования.**

Объекты Советского РЭС филиала АО «Тюменьэнерго» Урайские электрических сетей расположены на территории Тюменской области, Ханты-Мансийского автономного округа в г. Советском, г. Югорск, Советском районе.

**1.1. Перечень объектов, подлежащих техническому обслуживанию:**

- Производственно- диспетчерский пункт, расположен на базе СРЭС по адресу: 628240.г.Советский ул.Октябрьская 40, Тюменская область ХМАО-Югра.
- Бокс №2, расположен на базе СРЭС по адресу: 628240.г. Советский ул.Октябрьская 40, Тюменская область ХМАО-Югра.
- Бокс №3, расположен на базе СРЭС по адресу: 628240.г. Советский ул.Октябрьская 40, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- Бокс №4, расположен на базе СРЭС по адресу: 628240.г. Советский ул.Октябрьская 40, Тюменская обл. ХМАО-Югра,
- Слесарно- токарная мастерская, расположена на базе СРЭС по адресу: 628240.г. Советский ул.Октябрьская 40, Тюменская обл. ХМАО-Югра, микрорайон Электросети.
- ПС Советская, расположена по адресу: 628240 г. Советский, Тюменская обл. ХМАО-Югра,
- ПС Хвойная, расположена по адресу: 628240, г. Югорск, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- Складское помещение на базе СРЭС расположено по адресу: 628240.г. Советский ул.Октябрьская 40, Тюменская область ХМАО-Югра.
- Вагон дом ПС Геологическая, расположен по адресу: 628240, г. Югорск, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- ПС Самза, расположенная по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра (63 км. от базы г. Советский).
- Вагон дом ПС Зеленоборская, расположен по адресу: 628240 Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра (32 км. от базы г. Советский)..
- Административно-бытовой вагончик ПС Таежная, расположен по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра (67 км. от базы г. Советский).
- Здание СЭиРВЛ, расположен по адресу: 628240, г. Советский, ул. Садовая 8а, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- ПС Алябьево, расположена по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра. (46 км. от базы г. Советский).
- Столярная мастерская, расположена на базе СРЭС по адресу: 628240, г. Советский, ул. Октябрьская 40, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- Вагон охраны, расположен по адресу: 628240, г. Советский, ул. Октябрьская 40, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- Вагон дом ПС Мансийская, расположен по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра. (24 км. от базы г. Советский).
- Вагон—дом ПС Лема, расположен по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- Служебно-жилой дом ПС Агириш, расположена по адресу: 628240, Советский р-он Тюменская обл. ХМАО-Югра. (85 км. от базы г. Советский).
- ПС Яхлинская, расположена по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра.
- Служебно-жилой дом ПС Новокомсомольская, расположен по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра. (32 км. от базы г. Советский).
- Административное здание расположено по адресу: 628240, г. Советский, ул. Свердлова, 30, Тюменская обл. ХМАО-Югра;
- Служебно-жилой дом ПС Омега, расположен по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра. (22 км. от базы г. Советский).
- Служебно-жилой дом ПС Комаровская, расположен по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра. (70 км. от базы г. Советский).

СОГЛАСОВАНО  
Группа правового обеспечения филиала  
АО «Тюменьэнерго» Урайские  
электрические сети  
*Смирнов Г.И.*  
642



- Служебно-жилой дом ПС Даниловская, расположен по адресу: 628240, Советский р-он, Тюменская обл. ХМАО-Югра. (90 км. от базы г. Советский).
- Здание ремонтной базы, расположен по адресу: 628240, г. Советский, ул. Октябрьская 40, Тюменская обл. ХМАО-Югра.

1.2. Срок выполнения работ по техническому обслуживанию с 1 января 2017г. по 31 декабря 2017г.

1.3. Вид работ: техническое обслуживание автоматических установок пожарной сигнализации, оповещения и эвакуации при пожаре на объектах филиала АО «Тюменьэнерго» Урайские ЭС с устранением выявленных дефектов.

1.4. Требования к Подрядчику:

- выполнять работы по техническому обслуживанию автоматических установок пожарной сигнализации, оповещения и эвакуации при пожаре, а также устранение выявленных дефектов, в соответствии с требованиями технической документации;

- знание и соблюдение ИТР и рабочими требований нормативно-технической документации, правил безопасности при выполнении работ по техническому обслуживанию автоматических установок пожарной сигнализации, оповещения и эвакуации при пожаре;

- иметь материально-техническое обеспечение работников (специальная одежда, защитные средства, инструмент, диагностическая аппаратура, материалы и пр.);

- выполнять работы квалифицированным инженерно-техническим и рабочим персоналом в соответствии с характером выполняемой работы на действующих объектах;

- ИТР и персонал должны иметь:

- а) свидетельства установленного образца об обучении на допуск по электробезопасности с группой допуска производителя (бригадира) не менее 4 и члена бригады не ниже 3;

- б) удостоверение о проверке знаний правил ТЭ и ТБ, пожарной безопасности, инструкций ОТ;

- в) удостоверение подтверждающее наличие обучения по монтажу, наладке, ремонту и техническому обслуживанию оборудования и систем противопожарной защиты (предоставить копии данных документов)

- для определения стоимости работ руководствоваться Прейскурантом № 2661 001-92 «Оптовые цены на техническое обслуживание и ремонт технических средств и систем пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации»;

- наличие действующей лицензии на производство работ по монтажу, ремонту и обслуживанию средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений (в соответствии с Постановлением Правительства РФ от 30 декабря 2011 г. N 1225"О лицензировании деятельности по монтажу, техническому обслуживанию и ремонту средств обеспечения пожарной безопасности зданий и сооружений»).

1.5. Перечень объектов, систем и оборудования, подлежащих техническому обслуживанию:

#### Оборудование ОПС

1. Производственно-диспетчерский пункт			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм.	Кол-во
1	Гранит-4	шт.	1
2	ДИП 212-41 М	шт.	12
3	ИПР	шт.	1
4	Табло "Выход"	шт.	1
5	Свирель	шт.	1
6	Призма 201	шт.	1
2. Бокс № 2			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм.	Кол-во
1	Гранит-4	шт.	1
2	Спектрон	шт.	2
3	за первый шлейф	шт.	1
4	за каждый послед. шлейф (Луч)	шт.	19
5	Призма 201	шт.	1
6	Призма 201	шт.	1

СШТАТОВАНО  
группа правового обеспечения филиала  
АО «Тюменьэнерго» Урайские  
электрические сети  
Шенников В.П.  
г.н.о.

7	Табло "Выход"	шт.	1
8	Свирель	шт.	1
9	ИПР	шт.	1
3. Бокс № 3			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм.	Кол-во
1	Гранит-4	шт.	1
2	Спектрон 204	шт.	3
3	Призма 201	шт.	1
4	Призма 201	шт.	1
5	Табло "Выход"	шт.	1
6	Свирель	шт.	1
7	ИПР	шт.	8
4. Бокс № 4			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм.	Кол-во
1	Гранит-4	шт.	1
2	Спектрон 204	шт.	3
3	за первый шлейф	шт.	1
4	за каждый послед. шлейф (Луч)	шт.	3
5	ДИП 41М	шт.	7
6	Призма 201	шт.	1
7	Табло "Выход"	шт.	2
8	Свирель	шт.	2
5. Слесарно-токарная мастерская			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм.	Кол-во
1	Гранит-2	шт.	1
2	ДИП 41М	шт.	6
3	ИПР	шт.	2
4	Табло "Выход"	шт.	2
5	Призма 201	шт.	1
6. П/С "Советская"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм.	Кол-во
1	ВЭРС ПК-4	шт.	1
2	ДИП 41М	шт.	12
3	ИПР	шт.	2
4	Табло "Выход"	шт.	3
5	БИЯ ЗС	шт.	1
6	БИЯ ЗС	шт.	1
7	Пульсар	шт.	2
8	Свирель	шт.	2
7. ОПУ П/С "Хвойная"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм.	Кол-во
1	"ВЭРС ПК 2"	шт.	1
2	ДИП 41М	шт.	6
3	Табло "Выход"	шт.	2

Согласовано  
Группа правового обеспечения филиала  
АО «Тюменьэнерго» Управление  
электрических сетей  
Вишняков З.П.  
Ф.И.О.



4	ИПР	шт.	2
5	Свирель	шт.	1
6	БИЯ ЗС	шт.	1
7	БИЯ ЗС	шт.	1
8. Складское помещение			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	"ВЭРС ПК 2"	шт.	1
2	ИП 101-11	шт.	16
3	Табло "Выход"	шт.	3
4	ИПР	шт.	3
5	Свирель	шт.	2
6	БИЯ ЗС	шт.	1
7	БИЯ ЗС	шт.	1
9. Вагон-дом П/С "Геологическая"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	"ВЭРС ПК 2"	шт.	1
2	ДИП 41М	шт.	6
3	Табло "Выход"	шт.	2
4	ИПР	шт.	2
5	Свирель	шт.	1
6	БИЯ ЗС	шт.	1
10. П/С "Самза"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	Пульт контроля управления "С2000-М"	шт.	1
2	Панель индикации "С2000-БИ"	шт.	1
3	ППКОП "Сигнал-10"	шт.	3
4	РИП-12 исп. 01, 12В,3А	шт.	2
5	Аккумулятор 12в, 7А/ч	шт.	2
6	РИП "DR-120-12" , 12в	шт.	1
7	ИП 212-ЗСУ	шт.	48
8	ИПР-ЗСУ	шт.	8
9	Световое табло "Выход" 12В	шт.	10
10	СЗУ "Маяк-12-КП" 12В	шт.	4
11	СЗУ "Свирель-2" 0-29/3 12В	шт.	7
12	УК-ВК 0,2 Реле 12в	шт.	2
11. Вагон-дом П/С "Зеленоборская"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	4
12. Административно-бытовой вагончик П/С "Таёжная"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	"ВЭРС ПК 2"	шт.	1
2	ДИП 41М	шт.	6
3	Табло "Выход"	шт.	5
4	ИПР	шт.	5
5	Свирель	шт.	3
6	БИЯ ЗС	шт.	1



7	БИЯ ЗС	шт.	1
13. Здание службы линии (СЛ)			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	Гранит-2	шт.	1
2	Табло "Выход"	шт.	4
3	ИПР	шт.	3
4	Свирель	шт.	2
5	БИЯ ЗС	шт.	1
6	БИЯ ЗС	шт.	1
7	Пульсар	шт.	4
14. П/С "Алябьево"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	Гранит-4	шт.	1
2	ДИП 41М	шт.	9
3	Табло "Выход"	шт.	2
4	ИПР	шт.	2
5	Свирель	шт.	1
6	БИЯ ЗС	шт.	1
7	БИЯ ЗС	шт.	1
8	ДИП А	шт.	3
15. Столярная мастерская			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	"ВЭРС ПК 2"	шт.	1
3	ДИП 41М	шт.	2
4	Табло "Выход"	шт.	1
5	ИПР	шт.	1
6	Свирель	шт.	1
7	БИЯ ЗС	шт.	1
16. Вагон охраны			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	Сигнал 20 П SMD	шт.	1
2	Табло "Выход"	шт.	1
3	ИПР	шт.	1
4	Свирель	шт.	1
5	Маяк- 12	шт.	1
17. Вагон-дом П/С "Мансийская"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	6
18. Вагон-дом П/С "Лема"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	8
19. Служебно-жилой дом П/С Агириш			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	4

Согласовано  
Группа производного обеспечения филиала  
АО «Тюменьэнерго» Урайские  
электрические сети  
В.И.Иванов 21.12.2019  
Ф.И.О.



20. П/С "Яхлинская"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	9
21. Служебно-жилой дом П/С "Новокомсомольская"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	7
22.Административное здание			
№ п\п	Наименование участка	Ед. изм.	Кол-во
1.	ППКОП «Сигнал 20»	шт.	1
2	Извещатели ИПР	шт.	3
3	Устройство сигнальное световое	шт.	3
4	Устройство сигнальное звуковое	шт.	3
5	Шлейф с извещателями ДИП-41М		46
6	Блок выпрямительный (РИП)		1
23. Служебно-жилой дом П/С "Омега"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ППКОП "Сигнал-10"	шт.	1
2	за первый шлейф	шт.	1
3	Табло "Выход"	шт.	3
4	ИПР	10 шт.	3
5	Свирель	шт.	2
6	РИП-12 исп. 01, 12В,3А	шт.	1
7	ИП 212-3СУ	шт.	15
8	СЗУ "Маяк-12-КП" 12В	шт.	2
9	СЗУ "Свирель-2" 0-29/3 12В	шт.	1
24. П/С "Комаровская"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	8
25. Служебно-жилой дом П/С "Даниловская"			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	ДИП - А	шт.	8
26. Здание ремонтной базы			
№ п\п	Наименование установок	Ед. изм	Кол-во
1	С-2000-АСПТ	шт.	2
2	С-2000-КПБ	шт.	6
3	РИП-12 исп.01	шт.	2
4	Аккумулятор кислотный SF 12-7	шт.	3
5	Аккумулятор кислотный SF 12-7	шт.	2
6	Аккумулятор кислотный SF 12-4,5	шт.	4
7	Модуль порошковый "Буран-8СВ"	шт.	10
8	Оповещатель световой "Молния-24"	шт.	5
9	Оповещатель световой "Молния-24"	шт.	5
10	Оповещатель световой "Молния-24"	шт.	2
11	Светозвуковое устройство "Маяк-24-КП"	шт.	2
12	Считыватель Touch Memori	шт.	2

Составлено  
Группа правового обеспечения филиала  
АО «Тюменьэнерго» Урайский  
электрический сектор  
Вильямов Э.Т.  
ф.и.о. п.т.т.

13	КП "Сигнал-20М"	шт.	1
14	за первый шлейф	шт.	1
15	за каждый послед. шлейф (Луч)	шт.	19
16	ИО 102-20/Б2П	шт.	6
17	ИП 212-41М	шт.	51
18	ИП 330-3-3 "Спектрон-201"	10 шт.	4
19	ИПР-ЗСУ	10 шт.	10
20	ИП 103-5/1-А3 ИБ	шт.	16
21	"Маяк-12-КП" 12В	шт.	7
22	"Свирель-2" 0-29/3 12 В	шт.	1
23	Релейный усилитель "УК ВК исп. 02"	шт.	2
24	С-2000-М	шт.	1
25	БИРП 12/1.6	шт.	1
26	Табло "Выход" Молния-12	шт.	14
27	С2000-РПИ	шт.	2

#### 1.6. Виды и объемы выполняемых работ.

Техническое обслуживание проводится с целью поддержания работоспособного состояния систем в процессе эксплуатации путем проведения ТО и исполнительных работ.

Работы по техническому обслуживанию и устранению выявленных дефектов должны проводиться в сроки, устанавливаемые Графиком выполнения работ. Соблюдение периодичности, технологической последовательности и методики выполнения регламентных работ являются обязательными.

Работы производить в соответствии с требованиями на обслуживание, изложенными в технической документации на приборы, используемые в системах.

Выполнять техническое обслуживание систем, должен квалифицированный инженерно-технический персонал с опытом работы не менее 3х лет.

Техническое обслуживание оборудования систем, находящихся на объектах филиала АО «Тюменьэнерго» Урайские ЭС, должно производиться с использованием транспорта подрядчика.

#### Основными видами периодических работ по ТО являются:

**1. Внешний осмотр** - контроль технического состояния (работоспособно - неработоспособно, исправно - неисправно) при участии органов чувств и, в случае необходимости, средствами контроля, номенклатура которых установлена соответствующей документацией, т.е. определение технического состояния установок и отдельных технических систем по внешним признакам

**2. Проверка работоспособности** - определение технического состояния путем контроля выполнения техническими средствами и установкой в целом части или всех свойственных им функций, определенных назначением.

**3. Профилактические работы** - работы планово-предупредительного характера для поддержания установок в работоспособном состоянии, включающие в себя очистку наружных поверхностей технических систем (ТС), проверку технического состояния их внутреннего монтажа (внутренних поверхностей), очистку, притирку, смазку, подпайку, замену или восстановление элементов ТС, выработавших ресурс или пришедших в негодность.

Неисправности систем, выявленные в процессе проведения работ по ТО должны устраняться немедленно, с предварительным уведомлением Заказчика. Устранение неисправностей производится путем замены и восстановления отдельных составных частей аппаратуры (элементов, узлов, элементов питания) без полной ее разборки, а также выполнением регулировочных работ.

Планово-предупредительный ремонт производится с целью восстановления работоспособного состояния систем в процессе эксплуатации, без предварительного назначения, по результатам контроля технического состояния, проводимого ТО или в результате отказа систем. Обеспечение ремонтных работ материально-техническими ресурсами (запасными частями, отдельными ТС, материалами и т.д.) осуществляется Подрядчиком.

#### Виды работ при планово-предупредительном ремонте:

- разборка, снятие неисправного элемента, технических средств, узлов, проводов, труб и др. Дефектация;
- замена или ремонт (восстановление) неисправных деталей (сборочных единиц);
- чистка, смазка, регулировка;
- сборка, проверка работоспособности;





#### 1.7. Требования к проведению технического обслуживания.

Подрядчик обязан обеспечить безусловное выполнение своим персоналом требований СТО 34.01-27.3-001-2014, Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ №328н от 24.07.2013), ПТЭ 2003 г., ПУЭ 2004 г., Федеральные нормы и правила в области промышленной безопасности (утвержден приказом №533 от 12.11.2013г) и действующей в ПАО «Российские сети» нормативно-технической документации.

Подрядчик обязан обеспечить свой персонал средствами защиты от поражения электрическим током, а также всеми необходимыми инструментами и приспособлениями.

Подрядчик обязан предоставить Заказчику список персонала с указанием групп по электробезопасности и прав при работе в действующих электроустановках. Обо всех изменениях и дополнениях в списках Подрядчик обязан своевременно сообщать Заказчику.

Подрядчик полностью отвечает за квалификацию своего персонала, а также за ее соответствие требованиям, необходимым для работы на объектах Заказчика.

При обслуживании систем руководствоваться следующими нормативными документами:

- СТО 34.01-27.3-001-2014 – Установки противопожарной защиты.

- СТО 34.01-27.3-002-2014 – Проектирование противопожарной защиты объектов электросетевого комплекса ОАО «Россети» и другие нормативные документы, имеющие отношение к требованиям по эксплуатации и техническому обслуживанию систем противопожарной защиты зданий и сооружений.

Для оформления отчетности заводится журнал, в который заносится дата, наименование, результат проведенных работ и подпись лица, производившего ТО.

При изменении технологии выполнения ТО, применение измерительных приборов, генераторов и т.д., не указанных в эксплуатационной документации, подрядчик обязан согласовать работы по техническому обслуживанию с Заказчиком.

Неисправность, возникшая после проведения технического обслуживания, устраняется за счет Подрядчика.

Все дополнительные работы согласовываются с Заказчиком.

При выявлении неисправностей или аварийных ситуаций в системах противопожарной защиты Подрядчик обязан немедленно информировать Заказчика.

Подрядчик обязан обеспечить соблюдение своим персоналом Правил внутреннего трудового распорядка Заказчика.

#### Перечень работ по техническому обслуживанию:

№ п/п	Наименование работ	Периодичность выполнения работ
1	Внешний осмотр установки (состояние установки)	1 раз в месяц
2	Внутренний осмотр установки (состояние деталей, разъемов, проводки)	1 раз в месяц
3	Проверка эл. параметров аппаратуры (U пит. 1 ш.с.)	1 раз в месяц
4	Проверка работоспособности установки (в том числе перехода с основного питания на резервное)	1 раз в месяц
5	Измерение сопротивления (заземления) системы в целом.	1 раз в год
6	Удаление пыли и загрязнения с поверхностей устройств	По мере возникновения
7	Устранение неисправностей	По мере возникновения

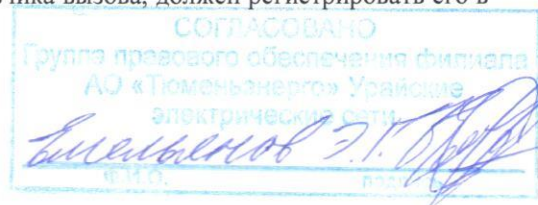
#### 1.8. Требования к ведению документации.

После заключения договора Подрядчик должен заполнить и вести следующую документацию:

- "Журнал регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту автоматической, пожарной сигнализации, систем оповещения и эвакуации при пожаре " (Приложение 1) – на каждую систему;
- "Журнал учета вызова" (Приложение 2).

1.9. Распорядительные документы о назначении лиц, ответственных за техническое обслуживание и ремонты:

- Подрядчик, независимо от формы поступившего от Заказчика вызова, должен регистрировать его в "Журнале учета вызова"





- Все проведенные работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту, в т.ч. и по контролю качества, должны фиксироваться в "Журнале регистрации работ по ТО и Р", один экземпляр которого должен храниться у Заказчика, другой - у Подрядчика.

- Записи в обоих журналах должны быть идентичны, оформляться одновременно и заверяться подписями представителя Подрядчика и ответственного лица Заказчика.

Описание периодических работ допускается заменять ссылкой на график проведения ТО и ППР.

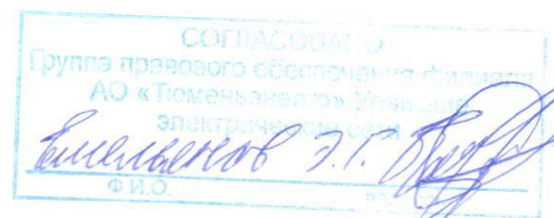
Записи должны заканчиваться текстом: "Установка (установки) сдана (сданы) Заказчику в работоспособном состоянии в дальнейшую эксплуатацию в автоматическом режиме".

- В "Журнале регистрации работ по ТО и Р" должно также фиксироваться проведение инструктажа по технике безопасности персонала Подрядчика ответственным лицом Заказчика.

- Страницы журнала должны быть пронумерованы, прошнурованы и скреплены печатями Исполнителя и Заказчика.

- В случае отключения Заказчиком части или всей установки, связанного с ремонтом защищаемых помещений, наличием дефектов, устранение которых находится за пределами возможностей Подрядчика, Подрядчик временно прекращает работы по техническому обслуживанию и планово-предупредительному ремонту, о чем делается запись в "Журнале регистрации работ по ТО и Р" и уведомляются местные органы ГПН.

- Расчеты за выполненные работы проводятся на основании "Журнала регистрации работ по ТО и Р".



**Первый лист журнала**

\_\_\_\_\_  
Предприятие-Исполнитель

\_\_\_\_\_  
участок, цех

**Журнал № \_\_\_\_\_**  
**регистрации работ по техническому обслуживанию и ремонту**  
**пожарной сигнализации, оповещения и эвакуации при пожаре на объектах**  
**филиала АО «Тюменьэнерго» Урайские ЭС.**

наименование объекта

Начат " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Окончен " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

**Второй лист журнала**

1. Наименование объекта и его местонахождение (адрес, телефон) \_\_\_\_\_
2. Перечень установок \_\_\_\_\_
3. Номер договора, дата его заключения \_\_\_\_\_
4. Годовая стоимость работ \_\_\_\_\_
5. Банковские реквизиты Заказчика \_\_\_\_\_
6. Банковские реквизиты Исполнителя \_\_\_\_\_
7. Должность, фамилия, имя, отчество ответственного за эксплуатацию установки (установок) и образец его подписи \_\_\_\_\_
8. Номер и дата приказа, которым назначено ответственное лицо Заказчика за эксплуатацию установки (установок) \_\_\_\_\_
9. Должность, фамилия, имя, отчество лиц Исполнителя, осуществляющих техническое обслуживание \_\_\_\_\_

Примечание: В журнале пронумеровано и прошнуровано \_\_\_\_\_ листов

**Третий лист журнала**

Проведение периодического инструктажа персонала Исполнителя ответственным лицом Заказчика

Дата проведения инструктажа	№№ или наименование инструкции (правил) по ТБ	Должность, ФИО и роспись лица, проводящего инструктаж	Профессия, ФИО, роспись исполнителя работ по ТО и Т

**Последующие листы журнала**

Дата выполнения работ	Тип установок, ТС, узлов	Описание выполненных работ, заключение о техническом состоянии	Наименование и количество замененных комплектующих	Подпись Исполнителя	Заключение по выполненной работе ответственного лица Заказчика, его подпись





Приложение № 2  
к Техническому заданию на выполнение  
работ по техническому обслуживанию ОПС  
на объектах филиала АО «Тюменьэнерго»  
Урайские ЭС.

Форма обложки журнала

\_\_\_\_\_ предприятие-исполнитель работ  
\_\_\_\_\_ цех  
\_\_\_\_\_ участок  
город \_\_\_\_\_

Журнал учета вызовов

Начат \_\_\_\_\_  
число, месяц, год  
Окончен \_\_\_\_\_  
число, месяц, год

Форма листов журнала

№ п/п	Дата и время поступления	Должность, Ф.И.О. лица, сделавшего вызов, его служебный телефон	Наименование объекта, его адрес	Тип установки	Причина вызова	Ф.И.О. исполнителя	Причина отказа и принятые меры по его устранению	Дата и время окончания работ по вызову

Заместитель главного инженера –  
начальник СПБиПК



В.С. Ребриков



### Требования к участникам открытого запроса предложений

Наименование закупки: Техническое обслуживанию автоматической установки пожарной сигнализации (АУПС) на объектах филиала АО "Тюменьэнерго" Урайские ЭС

1. Наличие опыта выполнения аналогичных работ не менее 3 лет.

2. Наличие кадровых ресурсов для выполнения работ:

– электромонтеров, не менее 3 человек;

– водителей, не менее 1 человека.

3. Требования к персоналу, обеспечивающему безопасность объектов топливно-энергетического комплекса (основание: Федеральный Закон о безопасности объектов Топливо-Энергетического Комплекса от 21 июля 2011 года N 256-ФЗ; Перечень работ, непосредственно связанных с обеспечением безопасности объектов Топливо-Энергетического Комплекса, Утвержден приказом Минэнерго России от 13.12.2011 N 587:

3.1. На работу, непосредственно связанную с обеспечением безопасности объектов топливно-энергетического комплекса, не привлекаются лица:

3.1.1 имеющие не снятую или непогашенную судимость за совершение умышленного преступления;

3.1.2 состоящие на учете в учреждениях органов здравоохранения по поводу психического заболевания, алкоголизма или наркомании;

3.1.3 досрочно прекратившие полномочия по государственной должности или уволенные с государственной службы, в том числе из правоохранительных органов, органов прокуратуры или судебных органов, по основаниям, которые в соответствии с законодательством Российской Федерации связаны с совершением дисциплинарного проступка, грубым или систематическим нарушением дисциплины, совершением проступка, порочащего честь государственного служащего, утратой доверия к нему, если после такого досрочного прекращения полномочий или такого увольнения прошло менее трех лет.

4. Наличие допуска ОРП – III гр. по электробезопасности до и выше 1000В.

5. Наличие материально технических ресурсов:

– транспортные средства, не менее 1 ед.;

– специализированный инструмент, не менее 1 комплекта;

– электроизмерительные приборы, не менее 1 комплекта.

Заместитель главного инженера-  
начальник СПБиПК

В.С. Ребриков