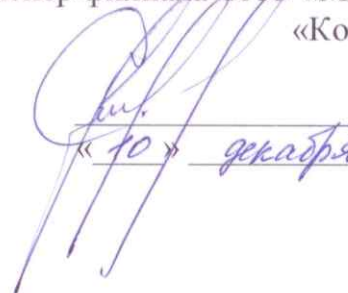


Утверждаю:
Первый заместитель директора – главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»


Е.А. Смирнов
«10» декабря 2014 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на выполнение работ
по техническому обслуживанию систем автоматической установки пожарной
сигнализации (АУПС)
и автоматической системы пожаротушения (АСПТ) на
объектах филиала ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»**

1. Предмет конкурса:

Техническое обслуживание АУПС и АСПТ (согласно перечню объектов, указанных в приложении к настоящему техническому заданию) в объеме следующих нормативных документов:

- РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания»;
- РД 009-02-96 «Системы пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт».

2. Исполнитель обязан:

При выполнении работ соблюдать:

- РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания»;
- РД 009-02-96 «Системы пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт».

Все работы производить в присутствии представителей заказчика. В течение одного рабочего дня после извещения предоставлять Заказчику сведения о причинах срабатывания АУПС и АСПТ.

Производить ежемесячно (с фиксацией в журнале технического обслуживания АУПС и АСПТ):

- внешний осмотр составных частей системы (приемно-контрольного прибора, извещателей, оповещателей, шлейфа сигнализации, баллонов с огнетушащим веществом и сжатым воздухом, манометров, распределительных устройств и т.д.) на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочности креплений и т.д.;
- контроль рабочего положения выключателей и переключателей, исправности световой индикации, наличие пломб на приемно-контрольном приборе;
- контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего ввода на резервный и обратно;
- проверку работоспособности составных частей системы (приемно-

контрольного прибора, извещателей, оповещателей, измерение параметров шлейфа сигнализации и т.д.);

- контроль рабочего положения запорной арматуры, давления в побудительной сети и пусковых баллонов и т.д.;
- профилактические работы: предотвращение неполадок системы (очистка от грязи, коррозии, подтяжка контактов частей системы);
- проверка работоспособности составных частей системы (технологической части, электротехнической части и сигнализационной части).

3. Обязательные требования к Участникам:

3.1. Наличие лицензии на осуществление деятельности по монтажу и техническому обслуживанию систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ.

3.2. Обладание необходимыми профессиональными знаниями и опытом при выполнении аналогичных работ.

3.3. Строгое соблюдение всех законодательных норм, регламентирующих деятельность на осуществление технического обслуживания и ремонт систем автоматической пожарной сигнализации.

3.4. Наличие оперативной бригады для выезда на место в любое время суток при выходе из строя системы автоматической пожарной сигнализации.

3.5. Работа принимается по акту выполненных работ, в котором должны быть указаны все виды работ, произведенные в течение текущего месяца с подписью представителя филиала.

3.6. В случае выхода из строя комплектующих по вине исполнителя, замена их и ремонт производится за счет исполнителя.

4. Срок оказания услуг:

Срок действия договора определяется с момента его заключения и до **31.12.2015** включительно.

5. Оплата услуг

Оплата производится в течение 30 рабочих дней с момента подписания акта выполненных работ.

Начальник УПБиПК

В.А. Карпачев

Приложение к техническому заданию
на выполнение работ
по техническому обслуживанию
систем АУПС и АСПТ

Адреса объектов и состав оборудования АУПС и АСПТ

1. Здание Островского РЭС по адресу: п. Островское ул. Заовражная д. 31

Прибор многолучевой: Сигнал-20; Гранит-5 - 2 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 82 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 1 шт.

Устройства сигнальные световые всех типов - 3 шт.

Извещатель пожарный ручной - 5 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 88 шт.

Провод однопарный - 0 м.

2. Здание Красносельского РЭС по адресу: п. Красное-на-Волге, ул. Подстанция, д. 2 а.

Прибор многолучевой «ГРАНИТ-16» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 40 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 2 шт.

Устройства сигнальные световые всех типов - 2 шт.

Извещатель пожарный ручной - 3 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 22 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 36 шт.

Провод однопарный - 0 м.

3. Здание Нерехтского РЭС по адресу: г. Нерехта, ул. Энергетиков д.8.

Прибор многолучевой «Гранит-16» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 40 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 3 шт.

Устройства сигнальные световые всех типов - 3 шт.

Извещатель пожарный ручной - 3 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 24 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 35 шт.

Провод однопарный - 0 м.

4. Здание Сусанинского РЭС по адресу: Сусанинский р-н, д.Зогзино, ул. Электрические сети, д.2:

Прибор многолучевой «Гранит» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 42 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 1 шт.;

Устройства сигнальные световые всех типов - 2 шт.;

Извещатель пожарный ручной - 6 шт.

Извещатель пожарный дымовой – 48 шт.

Провод однопарный – 0 м.

5. Здание Судиславского РЭС по адресу: п. Судиславль, ул. Галичская д. 33:

Прибор много лучевой «Аккорд» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 82 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 2 шт.

Извещатель пожарный ручной - 2 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 6 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 36 шт.

Провод однопарный – 0 м.

6. Здание ПС «Строммашина» по адресу: г. Кострома, ул. Московская, д. 71:

Прибор многолучевой «Сигнал-20М» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 67 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов – 11 шт.

Устройства сигнальные световые всех типов – 4 шт.

Извещатель пожарный ручной - 4 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 61 шт.

Извещатель пожарный комбинированный тепловой–дымовой – 3 шт.

Провод однопарный – 200 м.

7. Здание Галичского РЭС по адресу: г. Галич, ул. Энергетиков, д.9.

Прибор многолучевой «Сигнал-20» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда «ББП-ЗИ» - 2 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 6 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 5 шт (*сирена*)

Устройства сигнальные световые всех типов - 6 шт. (*табло ВЫХОД - 5шт, Маяк - 1 шт.*)

Извещатель пожарный ручной «ИПР» - 5 шт.

Извещатель пожарный дымовой «ДИП» - 74 шт. (*на потолке*)

Извещатель пожарный тепловой - нет.

Провод однопарный – 300 м.

8. Здание Буйского РЭС по адресу: г. Буй, ул.10 Годовщины Октября д. 1 «Б»

Прибор многолучевой «BOLD» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многоразового действия - 118 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 2

Устройства сигнальные световые всех типов - 5

Извещатель пожарный ручной - 3 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 105 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 0 шт.

Провод однопарный – 1300 м.

9. Здание Чухломского РЭС по адресу: г. Чухлома, переулок Свободы, д. 12

Блоки автоматики и заряда – «Кварц» 1 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов – 2 шт.

Устройства сигнальные световые всех типов – 1 шт.

Извещатель пожарный ручной - 2 шт.

Извещатель пожарный дымовой – марка ИПД- 3,1 количество 8 шт.

Провод однопарный – 35 м.

10. Здание Солигаличского РЭС по адресу: г. Солигалич, ул. Энергетиков, д.2

Прибор многолучевой «Сигнал ВК 4» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда – отсутствуют;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 4 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов (*динамик*)- 1 шт

Устройства сигнальные световые всех типов – 0

Извещатель пожарный ручной - 5 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 10 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 31 шт.

Провод однопарный – 175 м.

11. Здание Парфеньевского РЭС по адресу: с. Парфеньев, ул. Кирпичная

д.1а:

Прибор многолучевой «Сигнал-20М» - 3 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 3 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 30 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов – 10 шт. (*ООПЗ-12(АС10)*)

Устройства сигнальные световые всех типов – 5 шт. «ВЫХОД» (*МОЛНИЯ12*)

Извещатель пожарный ручной - 8 шт. (*ИПР-К*)

Извещатель пожарный дымовой - 72 шт. (*ИП212-141М*)

Извещатель пожарный тепловой - 44 шт. (*ИП103-5/1*)

Провод однопарный – 0 м.

12. Здание Кологривского РЭС по адресу: г. Кологрив, ул. Энергетиков, д. 9:

Прибор многолучевой «Астра-712» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 0 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 4 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 1

Устройства сигнальные световые всех типов – 1

Извещатель пожарный ручной - 2 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 28 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 12 шт.

Провод однопарный – 180 м.

13. Здание Мантуровского РЭС по адресу: г. Мантуров, ул. Костромская,

д.34б:

Прибор много лучевой «Сигнал -20» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда ББП20 - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 134 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов - 12

Устройства сигнальные световые всех типов - 14

Извещатель пожарный ручной - 13 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 82 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 39 шт.

Провод однопарный – 800 м.

Оповещатель световой МАЯК 12/24 1 шт.

Реле РЭК-78/3

14. Здание Межевского РЭС по адресу: с. Георгиевское, ул. Октябрьская, д.2:

Прибор многолучевой «Астра-712» - 1 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 1 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 52 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов – 1

Устройства сигнальные световые всех типов – 3

Извещатель пожарный ручной - 3 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 41 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 0 шт.

Провод однопарный – 0 м.

15. Здание Антроповского РЭС по адресу: п. Антропово, ул. Советская 28:

Прибор многолучевой Сигнал-20 - 1 шт.; Астра-712- 4 шт

Блоки автоматики и заряда - 5 шт.;

Шлейф с автоматическими и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 115 шт.;

Устройства сигнальные звуковые всех типов – 5 (динамик)

Устройства сигнальные световые всех типов – 5

Извещатель пожарный ручной - 5 шт.

Извещатель пожарный дымовой - 0 шт.

Извещатель пожарный тепловой - 0 шт.

Провод однопарный – 490 м.

16. Здание Шарьинского РЭС по адресу: г. Шарья, ул. Адмирала Виноградова, д. 15:

Прибор многолучевой - 3 шт.;

Блоки автоматики и заряда - 3 шт.;

Шлейф с автоматическим и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 211 шт.

17. Здание Шарьинского РЭС по адресу: п. Ветлужский, ул. Подстанция-110, д. 1а:

Прибор приемно-контрольный «Гранит 24»-1 шт.;

Шлейф с извещателями пожарный тепловой «ИП105-2/1» -95 шт.;

Шлейф с извещателями пожарный дымовой -8 шт.;

Прибор приемно-контрольный «Сигнал-37А» - 4 шт

Шлейф с извещателями пожарный тепловой «ИП105-2/1»- 190 шт. ;

Оповещатель звонков громкого боя МЗ-1 -4 шт.;

Прибор приемно-контрольный «Гранит 3»-1 шт.;

Шлейф с извещателями пожарный дымовой-10 шт.

18. Здание Рождественского РЭС по адресу: д. Козиониха, д.75:

Прибор приемно-контрольный УОТС-1-1А- 3 шт.;

Извещатель пожарный тепловой «ИП101-1А» - 24 шт.;

Извещатель пожарный дымовой «ИП212-3СМ» - 2 шт.;

Извещатель пожарный дымовой «ИП101-1А»-24 шт.;

Шлейф (ШВВП2 х 0,75) – 200 м

Шлейф с автоматическим и ручными пожарными, охранными извещателями многообразного действия - 211 шт.

19. Здание Октябрьского РЭС по адресу: с. Боговарово, ул. Победы д. 16 а:

Прибор приемно-контрольный «Гранит 5» - 1 шт., «Кварц» - 1 шт.

Извещатель пожарный дымовой «ИП 212-66» - 28 шт.
 Извещатель пожарный дымовой «ИПД 3.1» - 12 шт
 Извещатель пожарный тепловой «ИП101-2/1» - 20 шт.
 Извещатель пожарный ручной «ИПР-3С» - 2шт.;
 Количество шлейфов – 5 шт.
 Шлейф (КСПВ 2 х 0,5) – 100 м
 Шлейф (ТРП 2 х 0,4) – 270 м
 Оповещатель светозвуковой «Маяк-12КП» - 1шт.
 Оповещатель звуковой «Свирель» - 1шт.

20. Здание Поназыревского РЭС по адресу: п. Поназырево, ул. Вокзальная, д.

19:

Прибор приемно-контрольный «Сигнал-10» - 1 шт., «Сигнал-20М – 1 шт.
 Датчик пожарный дымовой ИПД 3.1М – 78 шт.
 Извещатель пожарный ручной SPR-7L – 9 шт.
 Кабель КСПВ 10*0,5 – 200 м.
 Кабель КСПВ 4*0,5 – 400 м.
 Кабель ШВВП – 200 м.
 Сирена сигнальная – 5 шт.
 Табло «Выход» - 10 шт.

21. Здание Павинского РЭС по адресу: с. Павино, ул. Больничная, д. 2

Прибор приемно-контрольный «Гранит - 4» - 1 шт.;
 Извещатель пожарный тепловой «ИП101-1А» - 24 шт.
 Извещатель пожарный дымовой «ИП212-66 Партнер» - 14 шт.
 Извещатель пожарный дымовой «ИПД -3.1» - 2 шт.;
 Извещатель пожарный ручной «ИПР-3С» - 3 шт.
 Шлейф (ШВВП2 х 0,75) – 160 м

22. Здание Пыщугского РЭС по адресу: с. Пыщуг, ул. Первомайская, д. 57:

Прибор приемно-контрольный «ГрандМагистр 6А»- 1 шт.;
 Извещатель пожарный дымовой «ИП212-141» - 16 шт.;
 Извещатель пожарный тепловой «ИП101-1А» - 15 шт.
 Извещатель пожарный ручной «ИПР-И» - 3 шт.
 Шлейф (ШВВП2 х 0,75) – 145 м
 Оповещатель светозвуковой «Выход» - 2 шт;

23. Здание Вохомского РЭС по адресу: с. Вохма, переулок Юбилейный д. 1

Прибор приемно-контрольный «Сигнал - 20» - 1 шт.;
 Извещатель пожарный тепловой «ИП101-1А» - 2 шт.
 Извещатель пожарный дымовой ИП212-141 Партнер - 38 шт.
 Извещатель пожарный ручной «ИПР-И» - 3 шт.
 Шлейф (ШВВП2 х 0,75) – 95 м

24. Серверная на 4 этаже по адресу Кострома, пр Мира, 53

Прибор приемно-контрольный «С2000-АСПТ» - 1 шт.;
 Модуль газового пожаротушения МГП - 1 шт.
 Извещатель пожарный дымовой ИП212-3СУ - 9 шт.
 Извещатель пожарный ручной «ИПР-И» - 1 шт.
 Шлейф (ШВВП2 х 0,75) – 50 м

Начальник УПБиПК



В.А. Карпачев