**Утверждаю:**

Первый заместитель директора –

главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_­­­­Колубанов И.В.

“\_\_\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_ 2016 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ СИСТЕМ АВТОМАТИЧЕСКОЙ ПОЖАРНОЙ, ОХРАННО-ПОЖАРНОЙ СИГНАЛИЗАЦИИ НА ОБЪЕКТАХ ФИЛИАЛА ПАО «МРСК ЦЕНТРА» - «ОРЕЛЭНЕРГО».**

1. **Общие положения.**
   1. Работы, выполняемые по техническому обслуживанию систем автоматической пожарной, охранно-пожарной сигнализации (далее - ТО), должны производиться в соответствии с нормативными документами.
   2. Подрядчик определяется на основании конкурса на выполнение данного вида работ.
   3. Все объекты, подлежащие техническому обслуживанию находятся в собственности Заказчика (приложение 2).
   4. Все условия работ определяются и регулируются на основе договора, заключенного между Заказчиком и победителем конкурса.
   5. Победитель в конкурсе должен иметь: соответствующую лицензию на производство работ в соответствии с действующим законодательством РФ; опыт в выполнении данного вида работ; иметь собственную базу, укомплектованную соответствующим оборудованием, инструментом, технической документацией, техническими средствами, в том числе средствами измерения, имеющих декларацию о соответствии или сертификат соответствия и опытными специалистами в штате; работников, имеющих профессиональное образование (профессиональную подготовку), соответствующее выполнению работ и оказанию услуг, а также минимальный стаж работы в области лицензируемой деятельности, составляющий не менее 5 лет.
   6. Комплекс работ проводится на территории Заказчика.
   7. Доставка обслуживающего персонала, необходимого оборудования для выполнения комплекса работ осуществляется транспортом Исполнителем.
2. **Основания для проведения комплекса работ.**

* Требования Правил противопожарного режима в Российской Федерации (утвержденные Постановлением Правительства Российской Федерации от 25 апреля 2012 г. № 390).
* Стандарт организации СТО 34.01-27.1-001-2014 (ВППБ 27-14) «Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ОАО «Россети». Общие технические требования».
* Стандарт организации СТО 34.01-27.3-001-2014 (ВНПБ 28-14) «Установки противопожарной защиты. Общие технические требования».

Основные нормативно-технические документы (НТД), определяющие требование к комплексу мероприятий:

* РД 25964-90 Система технического обслуживания и ремонта автоматических установок пожаротушения, дымоудаления, охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации.
* РД 78.145-93 Системы комплексной и охранной, пожарной и охранно-пожарной сигнализации. Правила производства работ и приемки работ.
* РД 34.49.504-96 Типовая инструкция по эксплуатации автоматических установок пожарной сигнализации на объектах энергетической отрасли.

- РД 009-01-96 «Система  руководящих документов по пожарной автоматике Установки пожарной автоматики Правила технического содержания».

* НПБ 88-2001. «Установки пожаротушения и сигнализации. Нормы и правила проектирования».
* НПБ 60-97. «Пожарная техника. Генераторы огнетушащего аэрозоля. Общие технические требования. Методы контроля».

3. Исполнитель обязан:

* 1. При выполнении работ соблюдать:
* «Правила противопожарного режима в Российской Федерации»;
* РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики. Правила технического содержания»;
* РД 009-02-96 «Системы пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт »,
* Действующие в РФ и в организации Заказчика нормативные документы по вопросам охраны труда и технической эксплуатации.

3.2. Оказывать Заказчику в период действия договора консультационные услуги и методическую помощь по разработке необходимых документов в соответствии с утвержденными НТД.

3.3. Все работы производить в присутствии представителей заказчика.

3.4. В случае ложного срабатывания АУПС на объектах указанных в пункте 6 Заказчик в течение одного рабочего дня извещает Исполнителя.

3.5. Исполнитель после получения извещения Заказчика в течении одного рабочего дня выезжает на место, с целью проверки и выяснения причин с предоставлением Заказчику сведения о причинах ложного срабатывания АУПС.

3.6. Производить ежемесячно (ежеквартально) согласно приложения 1,2:

- внешний осмотр составных частей системы (приемно-контрольного прибора, извещателей, оповещателей, шлейфа сигнализации) 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;

- проверку работоспособности составных частей системы (приемно- контрольного прибора, извещателей, оповещателей, измерение параметров шлейфа сигнализации и т.д.)

- профилактические работы: предотвращение неполадок системы (очистка от грязи, коррозии, подтяжка контактов частей системы);

- проверку работоспособности системы: тестирование на срабатывание, целостность и контроль цепи системы пожарной сигнализации;

- метрологическую проверку оборудования;

- делать отметки в регламентированной документации о проведенных работах;

- письменное уведомление Заказчика о техническом состоянии АУПС;

- другие регламентированные работы, предусмотренные нормативными документами указанными в пункте 3.1.

3.7. Исполнитель обязан проводить замену аппаратов и других составных частей АУПС, пришедших в негодность, а также выработавших свой ресурс, материалом Заказчика.

* 1. Приемку выполненных работ осуществляет Заказчик в соответствии с действующими нормативными документами. Исполнитель обязан гарантировать соответствие выполненной работы требованиям нормативных документов. Исполнитель обязан предоставить акты выполненных работ. Обнаруженные при приемке работ отступления и замечания Исполнитель устраняет за свой счет и в сроки, установленные приемочной комиссией.

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

3.10. Работы по обслуживанию пожарной, охранно – пожарной сигнализации на объектах филиала выполняются по согласованному с обеих сторон графику работ.

1. **Срок оказания услуг.**

Срок действия договора определяется с момента заключения договора на 10 месяцев.

1. **Форма и порядок оплаты.**

Форма оплаты - безналичный расчет. Оплата производятся путем перечисления денежных средств на расчетный счет Исполнителя в течение 30 (тридцати) календарных дней с момента подписания акта сдачи-приема услуг и представления Исполнителем счет-фактуры.

|  |  |
| --- | --- |
| Заместитель главного инженера  - начальник управления производственной безопасности и производственного контроля | K:\Подразделения\ОПК\Работа УПКиОТ\Подписи\Миколюк П.А.еще.jpg    П.А. Миколюк |

Исполнитель: инженер по ПБ

Шестопалов С.А. тел. 47-58

Приложение 1.

Адреса объектов и состав оборудования:

Перечень объектов оснащенных АУПС:

6.1. Административное здание, г. Орел, пл. Мира 2

1. Прибор приёмно-контрольный ВЭРС-24ПК – 1шт.
2. Блоки системы «Аполло» – 7 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 (ПС) – 50 шт.
4. Извещатели охранной сигнализации.
   1. Административное здание,

г. Орел, ул. Московская, д. 155а, корп. 4:

1. Прибор приёмно-контрольный Гранит -8 – 1шт.
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212-41 – 38 шт.
3. Извещатели пожарное тепловые ИП 103 – 12 шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР –8 шт.
5. Оповещатель звуковой – 2 шт.
6. Оповещатель световой – 3 шт.
7. Оповещатель светозвуковой – 1шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. Административное здание,

Орловский р-н (Болховское шоссе, 65):

1. Прибор приёмно-контрольный Гранит-24 – 1шт
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212-3СУ – 38 шт.
3. Извещатели пожарное тепловые ИП 103 – 12 шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР –19 шт.
5. Оповещатель звуковой – 3 шт.
6. Оповещатель световой – 3 шт.
7. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. Административное здание, г. Орел, ул. Советская, д.15:
9. Прибор приёмно-контрольный ВЭРС ПК2– 1 шт
10. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 –44 шт.
11. Извещатель пожарный тепловой ИП 103 –50 шт.
12. Извещатель пожарный ручной ИПР–17 шт.
13. Оповещатель световой – 1 шт.
14. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1 шт
15. Оповещатель звуковой –2 шт.
16. Извещатели охранной сигнализации
    1. Центральный склад, г. Орел, ул. Высоковольтная, 9
17. Прибор приёмно-контрольный Гранит 24ПК – 1 шт.
18. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 168 шт.
19. Извещатели пожарное тепловые ИП 103 – 132 шт.
20. Извещатель пожарный ручной ИПР – 11 шт.
21. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 4 шт.
22. Оповещатель световой – 18 шт
23. Оповещатель звуковой – 15 шт.
24. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Орловского РЭС, г. Орел, ул. Высоковольтная, 9
25. Пульт контроля и управления С2000М – 3 шт.
26. Блоки С2000КДЛ, С2000СП1 – 4 шт.
27. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 362 шт.
28. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 7 шт.
29. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К –2 шт.
30. Оповещатель световой – 7 шт.
31. Оповещатель звуковой – 5 шт.
32. Прибор приемно-контрольный ПТ С2000 АСПТ– 4 шт.
33. Блоки С2000КПБ – 2 шт.
34. Извещатель пожарный дымовой ДИП – 362 шт.
35. Кнопки ручного пуска ИПР – 4 шт.
36. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Болховского РЭС,

Орловская область г. Болхов, ул. Нагина, д. 31:

1. Прибор приёмно-контрольный «Альтоника ПЦН» – 1 шт.
2. Радиопередающий прибор «Альтоника» –3 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 96 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП 103 – 35 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 21шт.
6. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 2 шт.
7. Оповещатель световой – 6 шт
8. Оповещатель звуковой, модуль акустический – 2 шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Верховского РЭС,

Орловская область п. Верховье, ул. Ленина, д.13:

1. Прибор приёмно-контрольный ВЭРС ПК2 – 1шт.
2. Приемно-контрольный прибор Сигнал-20 – 1 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212-141 – 46 шт.
4. Извещатели пожарные тепловые ИП-103 – 48 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 15 шт.
6. Аккумулятор, 12 В АБК 7.0\*Ач – 2 шт.
7. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 2 шт.
8. Оповещатель световой – 8 шт.
9. Оповещатель звуковой – 4 шт.
10. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Глазуновского РЭС,

Орловская область п. Глазуновка, ул. Привокзальная, 6:

1. Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20 – 1шт.
2. Приемно-контрольный прибор Астра-701 – 2 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 44 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП 103 – 46 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР – 18 шт.
6. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 2 шт.
7. Оповещатель световой – 3 шт.
8. Оповещатель звуковой – 2 шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Дмитровского РЭС,

Орловская область г. Дмитровск ул. Советская, 143:

1. Прибор приёмно-контрольный «Альтоника ПЦН» – 1 шт.
2. Радиопередающий прибор «Альтоника» –1 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 43 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 41 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР – 12 шт.
6. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1 шт.
7. Оповещатель световой – 2 шт.
8. Оповещатель звуковой –3 шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Должанского РЭС,

Орловская область п. Долгое, ул. Свердлова, д. 38:

1. Прибор приёмно-контрольный «Альтоника ПЦН» – 1 шт.
2. Радиопередающий прибор «Альтоника» –3 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 43 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 41 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР -12 шт.
6. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 3 шт.
7. Оповещатель световой – 6 шт.
8. Оповещатель звуковой – 3 шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Залегощенского РЭС,

Орловская область, п. Залегощь, ул. Маринченко, 6:

1. Прибор приёмно-контрольный Гранит-4 – 1 шт.
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 43 шт.
3. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 23шт.
4. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
5. Оповещатель световой – 2 шт.
6. Оповещатель звуковой – 3 шт.
7. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Знаменского РЭС,

Орловская область, с. Знаменское пер. Больничный д.4:

1. Пульт контроля и управления С2000 – 1 шт.
2. Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 – 1 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 46 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 41 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 16 шт.
6. Аккумулятор, 12 В АБК 7.0\*Ач – 2 шт.
7. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 2 шт.
8. Оповещатель световой – 3 шт.
9. Оповещатель звуковой – 2 шт.
10. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Кромского РЭС,

Орловская область, п. Кромы, пер. Козина д.21:

1. Прибор приёмно-контрольный Гранит-8 – 1 шт.
2. Прибор приемно-контрольный Кварц – 1 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212-141 – 106шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 13шт.
5. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
6. Оповещатель световой – 2 шт.
7. Оповещатель звуковой, модуль акустический – 3 шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Корсаковского РЭС,

Орловская область, с. Корсаково, ул. Мира, д.51:

1. Пульт контроля и управления С2000М – 1 шт.
2. Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 – 1 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 43 шт.
4. Извещатели пожарные тепловые ИП103 – 38 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 12шт.
6. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
7. Оповещатель световой – 3 шт.
8. Оповещатель звуковой – 2 шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Краснозоренского РЭС,

Орловская область, п. Красная Заря ул. Гагарина, д.54:

1. Пульт контроля и управления С2000М – 1шт.
2. Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 – 1 шт.
3. Блок индикации БИ – 1 шт.
4. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 46 шт.
5. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 48 шт.
6. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 15 шт.
7. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
8. Оповещатель световой – 3 шт.
9. Оповещатель звуковой – 2 шт.
10. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Колпнянского РЭС,

Орловская область, п. Колпны, 1-й Заводской пер., д.22:

1. Прибор приёмно-контрольный ВЭРС ПК8П – 1шт.
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212-141 – 74шт.
3. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 7шт.
4. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
5. Оповещатель световой – 4 шт.
6. Оповещатель звуковой – 2 шт.
7. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Ливенского РЭС, Орловская область, г. Ливны ул. Энергетиков, д.1а:
8. Прибор приёмно-контрольный Гранит-24 – 1шт.
9. Приемно-контрольный прибор Гранит-2 – 1 шт.
10. Приемно-контрольный прибор ВЭРС- ПК2 – 2 шт.
11. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 239 шт.
12. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 51 шт.
13. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 16 шт.
14. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 2 шт
15. Оповещатель световой – 12шт.
16. Оповещатель звуковой – 8 шт.
17. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Ливинский РЭС,

Орловская область, г. Ливны, ул. Елецкая, 2Б:

1. Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20 – 1шт.
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 43 шт.
3. Извещатель пожарный тепловой ИП-103 – 38 шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 12 шт.
5. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт
6. Оповещатель световой – 3 шт.
7. Оповещатель звуковой – 2 шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Малоархангельского РЭС

Орловская область, г. Малоархангельск ул. Калинина, 21:

1. Прибор приемно-контрольный Сигнал-6М – 1 шт.
2. Прибор приёмно-контрольный УОТС – 1 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 45 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП 103 – 42 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР – 13 шт.
6. Оповещатель звуковой – 2 шт.
7. Оповещатель световой – 4 шт
8. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Мценского РЭС,

Орловская область, г. Мценск, ул. Автомагистраль, 1:

1. Прибор приёмно-контрольный Гранит-8 – 1шт
2. Прибор приемно-контрольный ППТ-24 – 1 шт.
3. Прибор приемно-контрольный Гранит-2 – 1 шт.
4. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 45 шт.
5. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 42 шт.
6. Извещатель пожарный ручной ИПР – 13 шт
7. Оповещатель световой – 4 шт
8. Оповещатель звуковой –2 шт
9. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 3 шт.
10. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Новодеревеньковского РЭС,

Орловская область, п. Хомутово ул. Энергетиков д.1:

1. Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20 – 1 шт.
2. Пульт контроля и управления С2000 – 1 шт.
3. Блок индикации БИ – 1 шт.
4. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 46 шт.
5. Извещатель пожарный тепловой ИП 103 – 48 шт.
6. Извещатель пожарный ручной ИПР – 15 шт.
7. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1 шт.
8. Оповещатель звуковой – 2 шт
9. Оповещатель световой – 3 шт
10. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Новосильского РЭС,

Орловская область, г. Новосиль, ул. 348 Стрелковой дивизии, д. 3г:

* + - 1. Прибор приёмно-контрольный Гранит-8 – 1 шт
      2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 –45 шт.
      3. Извещатель пожарный тепловой ИП 103 –49 шт.
      4. Извещатель пожарный ручной ИПР–16 шт.
      5. Оповещатель световой – 3 шт.
      6. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1 шт
      7. Оповещатель звуковой –2 шт
      8. Извещатели охранной сигнализации
  1. РПБ Покровского РЭС,

Орловская область, п. Покровское, ул. Ленина, д. 69:

1. Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20 – 1шт
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 45 шт.
3. Извещатель пожарный тепловой ИП-103 – 42 шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 13 шт.
5. Оповещатель световой – 3 шт.
6. Оповещатель звуковой – 2 шт
7. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Свердловского РЭС,

Орловская область, п. Змиевка, ул. Кирова, 77:

1. Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20 – 1шт.
2. Прибор приемно-контрольный Астра-705 – 2 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 46 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП-103 – 52 шт.
5. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 19 шт.
6. Оповещатели светозвуковой Маяк-12К – 2 шт
7. Оповещатель световой – 6 шт.
8. Оповещатель звуковой – 3 шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Сосковского РЭС,

Орловская область, с. Сосково, пер. Лесной, д.4:

1. Прибор приёмно-контрольный С2000-КДЛ – 3 шт.
2. Пульт контроля и управления С2000 – 1 шт.
3. Блок индикации БИ – 1 шт.
4. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 45 шт.
5. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 42 шт.
6. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 13 шт
7. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт
8. Оповещатель световой – 4 шт.
9. Оповещатель звуковой – 2 шт.
10. Извещатели охранной сигнализации.
    1. РПБ Троснянского РЭС,

Орловская область, п. Тросна, ул. Советская, д.10:

1. Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20 – 1шт
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 44 шт.
3. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 50 шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 17 шт
5. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 2 шт
6. Оповещатель световой – 4 шт.
7. Оповещатель звуковой – 3 шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Урицкого РЭС,

Орловская область, п. Нарышкино пер. Промышленный, д.10:

1. Прибор приёмно-контрольный Гранит-24 – 1шт
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 44 шт.
3. Извещатель пожарный тепловой ИП-103 – 50 шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 17 шт.
5. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт
6. Оповещатель световой – 4 шт.
7. Оповещатель звуковой – 3 шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Хотынецкого РЭС,

Орловская область, п. Хотынец, ул. Промышленная, д. 15:

1. Прибор приёмно-контрольный Альтоника ПЦН – 1 шт.
2. Радиопередающий прибор Альтоника – 3 шт.
3. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 46 шт.
4. Извещатель пожарный тепловой ИП103 – 41 шт.
5. Извещатели пожарный ручной ИПР-513 – 16 шт.
6. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1 шт.
7. Оповещатель световой – 3 шт.
8. Оповещатель звуковой – 2 шт.
9. Извещатели охранной сигнализации.
   1. РПБ Шаблыкинского РЭС,

Орловская область, п. Шаблыкино, пер. Подстанции д.1.:

1. Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20 – 1шт.
2. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 43 шт.
3. Извещатель пожарный тепловой ИП-103 – 38 шт.
4. Извещатель пожарный ручной ИПР-513 – 12 шт.
5. Оповещатель светозвуковой Маяк-12К – 1шт
6. Оповещатель световой – 3 шт.
7. Оповещатель звуковой – 2 шт.
8. Извещатели охранной сигнализации.
   1. Блок-контейнер ОПУ ПС – 8 шт.
9. Пульт контроля и управления С2000М – 1 шт.
10. Прибор С2000-КДЛ – 1 шт.
11. Прибор С2000-СП1 – 1 шт.
12. Извещатель пожарный дымовой ИП 212 – 2 шт.
13. Извещатель пожарный ручной ИПР – 1 шт.
14. Табло светозвуковое «Выход» - 1 шт.
15. Оповещатель светозвуковой внешний – 1 шт.

Приложение 2.

**Перечень объектов оснащенных автоматическими системами пожарной и охранной-пожарной сигнализацией**

| Наименование работ | Наименование объекта | | Срок выполнения |
| --- | --- | --- | --- |
| Обеспечение работ по техническому обслуживанию системы охранно-пожарной сигнализации |  | г. Орел, пл. Мира, д.2; | ежемесячно |
|  | Орловский РЭС, г. Орел, ул. Высоковольтная, 9; |
|  | Мценский РЭС, Орловская область, г. Мценск, ул. Автомагистраль, 1; |
|  | Ливенский РЭС, Орловская область, г. Ливны ул. Энергетиков, д.1-а; |
|  | г. Орел, ул. Московская, д. 155а, корп. 4; | ежеквартально |
|  | г. Орел, ул. Советская, д.15; |
|  | Орловский район, Болховское шоссе, 65; |
|  | Центральный склад, г. Орел, ул. Высоковольтная, 9; |
|  | Болховский РЭС, Орловская область, г. Болхов, ул. Нагина, д. 31; |
|  | Верховский РЭС, Орловская область, п. Верховье, ул. Ленина, д.13; |
|  | Глазуновский РЭС, Орловская область, п. Глазуновка, ул. Привокзальная, 6; |
|  | Дмитровский РЭС. Орловская область, г. Дмитровск ул. Советская, 143; |
|  | Должанский РЭС, Орловская область, п. Долгое, ул. Свердлова, д. 38; |
|  | Залегощенский РЭС, Орловская область, п. Залегощь, ул. Маринченко, 6; |
|  | Знаменский РЭС, Орловская область, с. Знаменское пер. Больничный д.4; |
|  | Кромской РЭС, Орловская область, п. Кромы, пер. Козина д.21; |
|  | Корсаковский РЭС, Орловская область, с. Корсаково, ул. Мира, д.51; |
|  | Краснозоренский РЭС, Орловская область, п. Красная Заря ул. Гагарина, д.54; |
|  | Колпнянский РЭС, Орловская область, п. Колпны, 1-й Заводской пер., д.22; |
|  | Ливенский РЭС,Орловская область, г. Ливны, ул. Елецкая, 2Б; |
|  | Малоархангельский РЭС, Орловская область, г. Малоархангельск ул. Калинина, 21; |
|  | Новосильский РЭС, Орловская область, г. Новосиль, ул. 348 Стрелковой дивизии, д. 3г; |
|  | Новодеревеньковский РЭС. Орловская область, п. Хомутово ул. Энергетиков д.1; |
|  | Покровский РЭС, Орловская область, п. Покровское, ул. Ленина, д. 69; |
|  | Свердловский РЭС, Орловская область, п. Змиевка, ул. Кирова, 77; |
|  | Сосковский РЭС, Орловская область, с. Сосково, пер. Лесной, д.4; |
|  | Троснянский РЭС, Орловская область, п. Тросна, ул. Советская, д.10; |
|  | Урицкий РЭС, Орловская область , п. Нарышкино пер. Промышленный, д.10; |
|  | Хотынецкий РЭС, Орловская область, п. Хотынец, ул. Промышленная, д. 15; |
|  | Шаблыкинский РЭС, Орловская область, п. Шаблыкино, пер. Подстанции д.1. |
| Обеспечение работ по техническому обслуживанию системы охранно-пожарной сигнализации |  | ПС 110/6кВ «Завод ПМ», блок-контейнер ОПУ, Орловская область, г. Ливны,  ул. Селитренникова; | ежеквартально |
|  | ПС 110/6кВ «Пластмасс», блок-контейнер ОПУ, Орловская область, г. Ливны,  ул. Железнодорожная ; |
|  | ПС 35/6кВ «Пушкарская», блок-контейнер ОПУ, Орловская область, г. Ливны ул. Тюленина; |
|  | ПС 110/35/10кВ «Колпны», блок-контейнер ОПУ, Орловская область Колпнянский р-он  д. н.Карлово д.1.; |
|  | ПС 110/35/10кВ «Залегощь», блок-контейнер ОПУ, Орловская область, п. Залегощь,  ул. Маринченко, 6; |
|  | ПС 110/6кВ «Химмаш», блок-контейнер ОПУ, г. Орел, Машиностроительная, д.6 (территория з-д Химмаш). |
|  | ПС 110/35/10кВ «Нарышкинская», блок-контейнер ОПУ, Орловская область, п. Нарышкино пер. Промышленный, д.10; |
|  | ПС 110/10кВ «Южная», блок-контейнер ОПУ, Орловская область, Орловский р-он  п. Знаменка, ул. Горького д.30; |