Приложение №2

к техническому заданию

**Количество приборов и устройств, входящих в состав**

**автоматических установок пожарной сигнализации**

**и систем оповещения и управления эвакуацией**

**на объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование установленного оборудования | Количество установленного оборудования (шт.) |
| **Системы автоматической пожарной сигнализации** | |
| **Бежецкая производственная база** | |
| Весьегонский РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 36 |
| Извещатель пожарный ручной | 4 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 3 |
| Сонковский участок Бежецкого РЭС производственный корпус и гараж. | |
| Прибор приёмно-контрольный ВЭРС-ПК8П | 1 |
| Оповещатель звуковой Иволга (ПКИ-1) | 6 |
| Источник бесперебойного питания Резерв-12/2 | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой ИП 212-45 | 40 |
| Извещатель пожарный ручной ИПР -3СУ | 6 |
| Извещатель пожарный тепловой ИП-101-3А-А3R1 | 33 |
| GSM-передатчик Navigard -2050 | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» Молния 12В | 5 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Извещатель пожарный тепловой | 16 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Молоковский участок (Весьегонского РЭС) | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 26 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Сандовский участок (Весьегонского РЭС) | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 28 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| Административное здание участка РЗА Бежецкой ПБ | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 38 |
| Извещатель пожарный ручной | 4 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Здание лабораторного корпуса Бежецкой ПБ | |
| Прибор приёмно-контрольный | 2 |
| Извещатель пожарный дымовой | 108 |
| Извещатель пожарный ручной | 8 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 3 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| **Вышневолоцкая производственная база** | |
| Административное здание, гараж, мастерские, цех ВышневолоцкогоРЭС и СМИТ | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Источник бесперебойного питания | 1 |
| GSM-передатчик | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 56 |
| Извещатель пожарный тепловой | 79 |
| Извещатель пожарный ручной | 21 |
| ПС Вышний Волочёк | |
| Прибор приёмно-контрольный | 4 |
| Извещатель пожарный дымовой | 143 |
| Извещатель пожарный тепловой | 70 |
| Извещатель пожарный дымовой линейный | 4 |
| Извещатель пожарный ручной | 27 |
| Оповещатель световой «Выход» | 30 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 29 |
| Бологовский участок (Удомельского РЭС) | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 35 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Удомельский РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Источник бесперебойного питания | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 50 |
| Извещатель пожарный ручной | 4 |
| Оповещатель световой | 3 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 4 |
| Оповещатель звуковой уличный | 1 |
| **Кимрская производственная база** | |
| Кимрский РЭС здание №1 | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 44 |
| Извещатель пожарный ручной | 4 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 3 |
| Оповещатель световой «Выход» | 3 |
| **Нелидовская производственная база** | |
| Андреапольский участок (Торопецкого РЭС) | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 30 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Торопецкий РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Источник бесперебойного питания | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 56 |
| Извещатель пожарный ручной | 9 |
| Оповещатель световой | 11 |
| Извещатель звуковой внутренний | 8 |
| Извещатель пожарный тепловой | 16 |
| Бельский участок (Нелидовского РЭС) | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Передатчик GSM | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 40 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Западнодвинский РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 38 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Нелидовский РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 82 |
| Извещатель пожарный ручной | 3 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Производственная база Шахты 3 | |
| Прибор приёмно-контрольный | 8 |
| Извещатель пожарный дымовой | 158 |
| Извещатель пожарный тепловой | 98 |
| Извещатель пожарный дымовой линейный | 2 |
| Извещатель пожарный ручной | 35 |
| Оповещатель световой «Выход» | 47 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 40 |
| **Ржевская производственная база** | |
| Административное здание Ржевской ПБ | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 61 |
| Извещатель пожарный ручной | 4 |
| Извещатель звуковой внутренний | 3 |
| Оповещатель световой «Выход» | 5 |
| Ржевский РЭС |  |
| Прибор контрольно-приёмный Сигнал-10 | 1 |
| Прибор контрольно-приемный Сигнал -20м | 1 |
| Пульт контроля и управления | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 62 |
| Извещатель пожарный тепловой | 102 |
| Извещатель пожарный ручной | 17 |
| Оповещатель световой «Выход» | 16 |
| Оповещатель звуковой Иволга | 17 |
| ПС «Ржев» | |
| Прибор контрольно-приёмный | 2 |
| Извещатель пожарный дымовой | 94 |
| Извещатель пожарный ручной | 4 |
| Извещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 4 |
| Удомельский РЭС (здание гаражей) | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 14 |
| Извещатель пожарный тепловой | 35 |
| Извещатель пожарный ручной | 6 |
| Извещатель звуковой внутренний | 8 |
| Оповещатель световой «Выход» | 9 |
| ПС «Старица» | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 15 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Извещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| ПС «Зубцов» | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 30 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Извещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Старицкий РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 2 |
| Извещатель пожарный дымовой | 37 |
| Извещатель пожарный тепловой | 36 |
| Извещатель пожарный ручной | 13 |
| Оповещатель световой «Выход» | 14 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 15 |
| **Тверская производственная база** | |
| Производственная база | |
| Прибор приёмно-контрольный | 4 |
| Адресный релейный блок | 1 |
| Пульт контроля и управления | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 279 |
| Извещатель пожарный ручной | 35 |
| Извещатель пожарный тепловой | 93 |
| Извещатель пожарный линейный | 7 |
| Оповещатель световой «Выход» | 19 |
| Оповещатель звуковой уличный | 4 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 17 |
| Конаковский РЭС | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 55 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Извещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Извещатель пожарный тепловой | 18 |
| Завидовский участок Конаковского РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 25 |
| Извещатель пожарный ручной | 7 |
| Оповещатель звуковой | 2 |
| Оповещатель светозвуковой | 2 |
| Передатчик GSM | 1 |
| Лихославльский участок (Торжокского РЭС) | |
| Прибор контрольно-приёмный | 2 |
| Извещатель пожарный дымовой | 63 |
| Извещатель пожарный ручной | 3 |
| Извещатель звуковой внутренний | 3 |
| Здание мастерского участка « Толмачи» | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 6 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Извещатель звуковой внутренний | 1 |
| Рамешковский РЭС | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 38 |
| Извещатель пожарный ручной | 6 |
| Извещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| **Торжокская производственная база** | |
| Торжокский РЭС | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 55 |
| Извещатель пожарный ручной | 4 |
| Извещатель звуковой внутренний | 4 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Здание Управления Торжокской ПБ | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 47 |
| Извещатель пожарный ручной | 3 |
| Извещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| ПС «Торжок» | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 14 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Извещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Здание участка службы СПС Торжокской ПБ | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 21 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Извещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| Здание участка службы линий Торжокской ПБ | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 6 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Извещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| Административное здание СМиТ Торжокской ПБ | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 79 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Извещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| Здание СДТУ Торжокской ПБ | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 26 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Извещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Селижаровский РЭС | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Источник беспреребойного питания | 1 |
| GSM –передатчик | 1 |
| Дымовой пожарный извещатель | 26 |
| Тепловой пожарный извещатель | 41 |
| Ручной пожарный извещатель | 5 |
| Оповещатель звуковой | 5 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| ПС «Селижарово» | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 40 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| ПС «Кувшиново» | |
| Прибор контрольно-приёмный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 23 |
| Извещатель пожарный ручной | 1 |
| Извещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| Кувшиновский участок (Торжокского РЭС) | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 26 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| ОПУ ПС «Осташков» | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 30 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 1 |
| Здание гаражей Удомельского РЭС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 14 |
| Извещатель пожарный ручной | 6 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 9 |
| Оповещатель пожарный тепловой | 35 |
| Оповещатель световой «Выход» | 6 |
| Здание Фидерного пункта ОДС Бебеля д.1 | |
| Извещатель пожарный дымовой | 42 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель речевой | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 3 |
| Здание корпус № 2 набережная р. Тьмаки д. 26 | |
| Извещатель пожарный дымовой | 30 |
| Извещатель пожарный ручной | 3 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель речевой | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 3 |
| Здание проходной Бебеля д.1 | |
| Прибор приёмно-контрольный | 2 |
| Извещатель пожарный дымовой | 14 |
| Извещатель пожарный ручной | 2 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 1 |
| Оповещатель световой «Выход» | 3 |
| Здание Управления Бебеля д.1 | |
| Прибор приёмно-контрольный | 2 |
| Извещатель пожарный дымовой | 330 |
| Извещатель пожарный ручной | 6 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 5 |
| Оповещатель речевой | 5 |
| Оповещатель световой «Выход» | 5 |
| ЦУС | |
| Прибор приёмно-контрольный | 1 |
| Извещатель пожарный дымовой | 52 |
| Извещатель пожарный ручной | 5 |
| Оповещатель речевой | 4 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 2 |
| Оповещатель световой «Выход» | 2 |
| Здание ЧУ ТВ УПЦ | |
| Прибор приёмно-контрольный | 4 |
| Извещатель пожарный дымовой | 349 |
| Извещатель пожарный ручной | 13 |
| Извещатель пожарный тепловой | 16 |
| Оповещатель звуковой внутренний | 12 |
| Извещатель пожарный линейный | 3 |
| Оповещатель световой «Выход» | 9 |
| **Автоматические установки пожаротушения** | |
| Серверные и электрощитовая ЦУС | |
| Пульт приёмно – контрольный пусковой РОСА -2SL | 3 |
| Пульт дистанционного пуска РОСА -2SL | 3 |
| Модуль пожаротушения газовый МПГ С60-35-24-02 | 3 |
| Извещатель пожарный дымовой | 10 |
| Табличка «Газ уходи» | 4 |
|  | |