


Утверждаю:

Первый заместитель директора -
главный инженер филиала ПАО
«МРСК Центра»-«Воронежэнерго»


_____ В.А. Антонов

«31» 01 2017г.

Техническое задание
на техническое обслуживание и ремонт
АУПТ, АУПС, ИТСО на объектах
филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» на 2017г.

Воронеж -2017

1. Общая часть:

Закупка производится для выполнения услуг по техническому обслуживанию и ремонту автоматических установок пожаротушения (далее АУПТ) (ПС №10 «Центральная», ПС №45 «Калининская», ПС №2), автоматических установок пожарной сигнализации (далее АУПС), систем оповещения и управления эвакуацией (далее СОУЭ) на объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» на 2017 год в соответствии с приложениями 1, 2.

Закупка производится для выполнения услуг по комплексному техническому обслуживанию (восстановлению работоспособности) инженерно-технических систем охраны (далее ИТСО) установленных на электросетевых объектах филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» на 2017г в соответствии с приложением 3.

Объекты расположены на территории г. Воронежа и Воронежской области, в том числе вне населенных пунктов и представляют собой капитальные здания административно-бытового назначения, хозяйственные постройки, электрические подстанции различной мощности.

2. Нормативно-техническая документация:

- 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».
- Стандарт организации СТО 34.01-27.3-002-2014 (ВНПБ 29-14) «Проектирование противопожарной защиты объектов электросетевого комплекса ОАО «Россети». Общие технические требования».
- РД 78.36.003-2002 "Инженерно-техническая укрепленность. Технические средства охраны. Требования и нормы проектирования по защите объектов от преступных посягательств";
- Инструкция по организации технической эксплуатации технических средств охраны на объектах охраняемых подразделениями милиции вневедомственной охраны при органах внутренних дел, утвержденная приказом МВД № 937 от 16.11.2006 года;
- ГОСТ Р 51214-98 Средства и системы контроля и управления доступом;
- ГОСТ 18322-78 (СТ СЭВ 5151-85) «Система технического обслуживания и ремонта техники»;
- Федеральный закон 126-ФЗ «О связи»;
- ГОСТ Р 50776-95 (МЭК 839-1-4-89) «Системы тревожной сигнализации. Часть 1. Общие требования. Раздел 4 Руководство по проектированию, монтажу и техническому обслуживанию»;

3. Требования к предоставляемой услуге:

3.1 Подрядчик обеспечивает ежемесячное выполнение работ согласно РД 009-01-96 «Установки пожарной автоматики, правила технического содержания» и

РД 009-02-96 «Установки пожарной автоматики. Техническое обслуживание и планово-предупредительный ремонт», СП 5.13130.2009 «Установки пожарной сигнализации и пожаротушения автоматические» в том числе:

- контроль основного и резервного источников питания и проверка автоматического переключения питания с рабочего на резервное – ежемесячно;
- проверка работоспособности составных частей установки приемных станций, пультов, извещателей, измерение параметров сигнальных линий и т.д. – ежемесячно;
- проверка электрических параметров аппаратуры – ежемесячно;
- проверка работоспособности установки – ежемесячно;
- метеорологическая проверка КИП – ежегодно;
- измерение сопротивления заземления – ежегодно;
- измерение сопротивления изоляции электрических цепей – раз в три года.
- внешний осмотр составных частей установок АУПТ на отсутствие механических повреждений, прочность крепления – ежемесячно;
- контроль исправного состояния запорной арматуры, давления в побудительных сетях и пусковых баллонах – ежемесячно;
- контроль давления газа-вытеснителя – ежемесячно;
- проверка работоспособности АУПТ в ручном и автоматическом режиме – раз в полгода;
- гидравлические и пневматические испытания трубопроводов на герметичность и прочность – раз в три года.

При возникновении неисправностей и невозможности ремонта на месте, Подрядчик должен проводить ремонт на базе собственного сервисного центра. Подрядчик должен обеспечивать временный подменный фонд оборудования, для поддержания непрерывной работы системы.

Ремонту (замене) должна подвергаться аппаратура и другие составные части АУПС, АУПТ пришедшие в негодность, а также выработавшие свой ресурс. Необходимость ремонта (замены) определяется при техническом обслуживании АУПС, АУПТ. В рамках проведения ТО и ремонта предусмотреть (при необходимости) замену (закупку и установку) за счет Подрядчика не менее 15% аккумуляторных батарей, датчиков, приемных станций других приборов от общего количества, установленного оборудования на объектах филиала.

3.2 Подрядчик обеспечивает ежемесячное выполнение работ по восстановлению работоспособности вышедших из строя инженерно-технических средств охраны (охранной сигнализации) в круглосуточном режиме, бригадами в составе не менее 2-х человек, по заявкам Заказчика;

- выезд бригады для устранения неисправности осуществляется не позже 2-х часов с момента получения заявки от Заказчика.

- срок устранения неисправности не должен превышать одних суток (двадцать четыре часа) с момента получения заявки.

- услуги по техническому обслуживанию должны выполняться в соответствии с графиком утвержденным Заказчиком.

- при проведении технического обслуживания оборудования инженерно-технических средств охраны (охранной сигнализации) обязательно выполнять:

- внешний осмотр - при внешнем осмотре выявляются различные механические повреждения устройств и узлов инженерно-технических средств

охраны (охранной сигнализации), дефекты и нарушения в работе в целом - проводить ежемесячно;

- проверка работоспособности систем инженерно-технических средств охраны (охранной сигнализации) - проверяется работоспособность отдельных узлов и всей системы в целом на отсутствие ложных срабатываний, оперативность работы, правильность выполнения своих функций - проводить ежемесячно;

- очистка внешней поверхности устройств - проводить ежемесячно;

- замену вышедших из строя элементов или выработавших свой ресурс - при необходимости.

При замене вышедших из строя элементов или выработавших свой ресурс:

- замена основного оборудования инженерно-технических средств охраны (охранной сигнализации) осуществляется из ЗИП, предоставляемого Исполнителем;

- замена вспомогательного оборудования и расходные материалы - из ЗИП самостоятельно формируемого Исполнителем;

- приборы и оборудование, используемые Исполнителем для оказания услуг, должны быть сертифицированы.

4. Требования к подрядным организациям:

Наличие лицензий на «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожарной и охранно-пожарной сигнализации и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ» и «Монтаж, техническое обслуживание и ремонт систем пожаротушения и их элементов, включая диспетчеризацию и проведение пусконаладочных работ» обязательно.

Приборы и оборудование, используемые в ходе оказания услуг, должны быть сертифицированы.

Оказание технической помощи в вопросах, касающихся эксплуатации АУПС, АУПТ, ИТСО, СОУЭ.

Восстановление работоспособности технических средств сигнализации и пожаротушения, вышедших из строя на момент заключения договора.

Наличие мобильных бригад, которые могут прибыть на объекты для устранения неисправностей в течение суток по заявке Заказчика по телефону.

Опыт работы сотрудников организации по обслуживанию АУПС, АУПТ, ИТСО, СОУЭ не менее 3 лет.

Наличие в штате сотрудников, имеющих допуск на работу в электроустановках.

Подрядчик представляет Заказчику список и телефоны своих представителей, которые принимают заказы на внеплановую диагностику при возникновении аварийных (внештатных) ситуаций. Наличие штатных работников Подрядчика в районах дислокации объектов Заказчика обязательно.

Работники, выполняющие работы на объектах Заказчика, должны быть гражданами Российской Федерации. Учитывая режимный характер объектов, Подрядчик должен заблаговременно предоставить Заказчику списки персонала, ответственного за проведение работ, с указанием фамилии, имени, отчества и паспортных данных.

Подрядчик самостоятельно обеспечивает доставку персонала, материалов и оборудования к местам проведения работ.

Подрядчик должен гарантировать:

1. Надлежащее качество работ в полном объеме в соответствии с действующей нормативно-технической документацией и требованиями настоящего ТЗ.
2. Выполнение всех работ в установленные сроки.
3. Ведение журналов по ТО в количестве двух экземпляров, предоставление актов и протоколов испытаний.

Сроки оказания услуг: с момента заключения договора по 24.00 ч. 31 декабря 2017 года.

Приложения:

1. Перечень объектов оборудованных системой пожарной сигнализации (АУПС) филиала ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго» - приложение 1
2. Перечень объектов оборудованных системой пожаротушения (АУПТ) филиала ПАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» - приложение 2
3. Перечень объектов оборудованных инженерно техническими средствами охраны (ИТСО) филиала ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго» - приложение 3.

Заместитель главного инженера по эксплуатации -
начальник УВС филиала
ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»



В.В. Измайлов

**Перечень объектов оборудованных системой пожарной сигнализации (АУПС) филиала ПАО
"МРСК Центра" - "Воронежэнерго".**

| № п/п | РЭС/Служба | Объект | Перечень основного оборудования системы (в т.ч. датчики, блоки, антенны и т.д.) | кол-во | ед. изм. | Адрес |
|-------|--------------------|--|---|--------|----------|---|
| 1 | Аннинский РЭС | админ. здание РЭС, гараж 1, гараж 2, склад | Пульт контроля и управления типа "Сигнал-20П-SMD" | 4 | шт. | пгт Анна, ул. Красноармейская, 1 |
| | | | Извещатель дымовой оптич. ИП-212-70 | 141 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-БИ" | 1 | шт. | |
| | | | Резервн. Источник питания "Скат 1200 И 7" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный "ИПР 513-3А" | 6 | шт. | |
| 2 | Борисоглебский РЭС | помещение ЦРМ, склад | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | Воронежская обл. г. Борисоглебск, ул. Первомайская, 95 |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 2 | шт. | |
| | | | Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | 3 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Исполнительный релейный блок С2000-СП1 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12. исп. 05 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12. исп. 01 | 1 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12В 17Ач GP12170 | 6 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой БЗС | 2 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп. 01 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой адресный С2000-ИП-02 | 22 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой адресный ДИП-34А | 43 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной адресный ИПР-513-3А | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель охранн. совмещенный С2000-СТИК | 31 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103/5 | 21 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 11 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 18 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 18 | шт. | |
| 3 | Борисоглебский РЭС | помещение Губаревского УЭС | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | Воронежская обл. Борисоглебский р-он. с. Макашевка |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12. исп. 01 | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12В 17Ач GP12170 | 4 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп. 01 | 2 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой БЗС | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 16 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103/5 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 6 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 6 | шт. | |
| 4 | Борисоглебский РЭС | помещение Чигоракского УЭС | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | Воронежская обл. Борисоглебский р-он. с. Чигорак. Ул. Центральная 28. |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 2 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 3 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12. исп. 01 | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12В 17Ач GP12170 | 4 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп. 01 | 2 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой БЗС | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 47 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103/5 | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 6 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 9 | шт. | |
| 5 | Борисоглебский РЭС | Производственная база Борисоглебского РЭС (Главный корпус) | Извещатель ИР-1 | 9 | шт. | Воронежская обл. г. Борисоглебск, ул. Первомайская, 95 |
| | | | Извещатель дымовой ИП-212-31/1 | 68 | шт. | |
| | | | Сирена АС-10 | 7 | шт. | |
| | | | Коробка ответвительная КРТН | 1 | шт. | |
| | | | Табло ВЫХОД Молния | 9 | шт. | |
| | | | Прибор Сигнал-20 | 1 | шт. | |
| | | | Источник резервного питания ББП | 2 | шт. | |
| 6 | Борисоглебский РЭС | Производственное здание Борисоглебского РЭС | Аккумулятор 7А/ч АКБ7 | 2 | шт. | Воронежская обл. г. Борисоглебск, ул. Первомайская, 95 |
| | | | Пульт контроля и управления С2000 | 1 | шт. | |
| | | | Прибор ППКОП Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | ПКУ С2000 ПКУ | 1 | шт. | |
| | | | РИП БП СКАТ-1200 | 1 | шт. | |
| | | | ББП ББП-20 | 1 | шт. | |
| | | | АКБ Аккумулятор 12а/ч | 1 | шт. | |
| | | | ДИП ИП212-70 | 37 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 5 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|--------------------|--|---|----|-----|---|
| | | | Звуковой оповещатель АС-10(Сирена 12В. 103дБ | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель пожарный световой ОПОП 15-1/1 табло "Выход" | 5 | шт. | |
| | | | Выносное устройство УСС-1-12 | 1 | шт. | |
| 7 | Бобровский РЭС | адм. здание РЭС, гараж, помещение ОББ. | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 19 | шт. | Бобровский р-н, г Бобров, пер Энергетиков, 2а |
| | | | Оповещатель "Выход" | 9 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 9 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 5 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 16 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 4 | шт. | |
| 8 | Бобровский РЭС | здание Юдановской бригады р/с | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 7 | шт. | Бобровский р-н, с. Юдановка, ул Советская ,13 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 3 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 9 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 3 | шт. | |
| 9 | Бобровский РЭС | здание Липовской бригады р/с | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 7 | шт. | Бобровский р-н, с. Липовка, ул Дзержинского, 1 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 3 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 9 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 3 | шт. | |
| 10 | Бобровский РЭС | помещение Хреновской бригады р/с, гараж. | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 7 | шт. | Бобровский р-н, с. Хреновое, ул Некрасова, 70 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 3 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 9 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 3 | шт. | |
| 11 | Бобровский РЭС | помещение бригады диагностики | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 7 | шт. | Бобровский р-н, с. Мечетка, пер Западный, 1 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 3 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 9 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 3 | шт. | |
| 12 | Бобровский РЭС | помещение Шишовской бригады р/с | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 7 | шт. | Бобровский р-н, с. Шишовка, ул. Гагарина, 149 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 3 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 9 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 3 | шт. | |
| 13 | Богучарский РЭС | Административное здание, гараж | Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А | 31 | шт. | г. Богучар, ул. Кирова, 76 |
| | | | Извещатель пожарный тепловой С200-ИП-02 | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной адресной ИПР-513-3А | 5 | шт. | |
| 14 | Бутурлиновский РЭС | Административно-производственное здание РЭС, диспетчерская | сигнал-20П | 1 | шт. | Бутурлиновский район, г. Бутурлиновка, ул. Беговая, 2 |
| | | | пульт С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | блок индикации БКИ | 1 | шт. | |
| | | | источник питания Скат 1200 | 2 | шт. | |
| | | | извещатель пожарный ИП-212-141 | 50 | шт. | |
| | | | табло "Выход" | 11 | шт. | |
| | | | оповещатель УСС-1-12 | 3 | шт. | |
| | | | оповещатель АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | извещатель ИР-1 | 8 | шт. | |
| 15 | Верхнехавский РЭС | админ. здание В. Хавского РЭС, ОПУ, ГАРАЖ | Блок сигнально-пусковой "Гранит-8" | 1 | шт. | Верхнехавский район, с. В.Хава, пер. Энергетиков, 7 |
| | | | Извещатель дымовой опт. ИП-212-46 | 64 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой "ООПЗ-12" | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 2 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ИПР-1 | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель ИП 212 | 23 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 2 | шт. | |
| 16 | Зоробьевский РЭС | админ здание РЭС, здание РП, ГАРАЖ | Оповещатель свето- звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 6 | шт. | Зоробьевский район, с. Зоробьевка, ул. Чкалова д. 54 |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 11 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/1-А | 36 | шт. | |
| | | | извещатель ручной ИР-1 | 11 | шт. | |
| | | | оповещатель ВЫХОД | 12 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Молния-Р" | 37 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления С 2000-М | 1 | шт. | |
| | Воронежский РЭС | Здание РПБ Воронежского участка (сл. изоляции), производственно-лабораторный корпус (управление), здание | Гранит 3 | 2 | шт. | г. Воронеж, ул. 9-Января, 205 |
| | | | Гранит 5 | 1 | шт. | |
| | | | Сигнал-20П-SMD | 1 | шт. | |
| | | | ИП 212-46 | 50 | шт. | |
| | | | ПКИ "Калибри" | 13 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|------------------|---|--|-----|-----|--|
| 17 | | проходной СЭС, здание РПБ (ЛЭП), производственное здание пятиэтажное, здание служебного помещения, здание технического кабинета, здание ремонтно-механической мастерской, здание гаража СЭС, здание отапливаемого склада. | ИП-212-66 | 38 | шт. | |
| | | | Оповещатель ВЫХОД | 24 | шт. | |
| | | | УУС 20, УУС1-12 | 22 | шт. | |
| | | | С 2000-БИ | 1 | шт. | |
| | | | С 2000 М | 2 | шт. | |
| | | | С 2000-КДЛ | 5 | шт. | |
| | | | Скат 1200 | 2 | шт. | |
| | | | Скат 1200 И7 | 3 | шт. | |
| | | | ИПР 513-3А | 13 | шт. | |
| | | | ДИП 34 А | 96 | шт. | |
| | | | С 2000 - СПС 2 | 2 | шт. | |
| | | | С 2000 - ИП | 3 | шт. | |
| | | | ИПР -1 | 4 | шт. | |
| | | | ИП -212 | 68 | шт. | |
| | | | ИП 105-271 | 212 | шт. | |
| | | | ИП 212-34А | 115 | шт. | |
| | | | 212- 95 ИП | 22 | шт. | |
| | | | ИПР 513-3А | 12 | шт. | |
| | | | Дозор - 1 | 1 | шт. | |
| | | | ДИП 34 А -01-02 | 91 | шт. | |
| | | | ИПР 513-3А | 18 | шт. | |
| | | | ИР 1 | 2 | шт. | |
| | | | ИП 103 -5/2 -1 А | 104 | шт. | |
| | | | Маяк - 12 КП | 12 | шт. | |
| | | | С 2000 - ИК | 77 | шт. | |
| | | | ИО 102-20 | 20 | шт. | |
| | | | ИО 102 | 272 | шт. | |
| | | | С 2000 - СП2 | 2 | шт. | |
| | | | Свирель | 12 | шт. | |
| 18 | Грибановский | Административное здание, гараж | ГРАНИГ-5 | 1 | шт. | с. Большие Алабухи ул. Украинская д. 72 |
| | | | ИП 212-70 | 12 | шт. | |
| | | | ИПР | 1 | шт. | |
| | | | МАЯК 1224-УСС | 1 | шт. | |
| | | | СКАТ 1200Б | 1 | шт. | |
| 19 | Грибановский | Административное здание, здание диспетчерской, ОПУ, гараж 6, гараж 7 | ИП 212-70 | 6 | шт. | пгт Грибановский ул. Шолохова д. 2 |
| | | | ИПР 3А | 1 | шт. | |
| | | | МАЯК 1224-УСС | 1 | шт. | |
| | | | МАЯК 1224-УСС | 1 | шт. | |
| | | | СКАТ 1200И7 | 1 | шт. | |
| | | | ДИП-34А | 10 | шт. | |
| | | | ИПР 3А | 1 | шт. | |
| | | | БИ/БКИ | 1 | шт. | |
| | | | КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | С 2000М | 1 | шт. | |
| | | | ИПР 3А | 1 | шт. | |
| | | | ДИП-34А | 10 | шт. | |
| | | | ДИП-34А | 3 | шт. | |
| | | | СКАТ 1200И7 | 1 | шт. | |
| | | | КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | ДИП-34А | 2 | шт. | |
| 20 | Калачеевский РЭС | здание Н.Меловатского участка | Пульт контроля и управления типа "Сигнал-20П-SMD" | 1 | шт. | Калачеевский р-н, с. Н. Меловатка, ул. Кирова, д. 97 |
| | | | Извещатель 212-95ИПР | 8 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 12 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель ПКИ Сирена | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель ДПМ-1 | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания "РИП-12" | 2 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-СПИ | 1 | шт. | |
| | | | Повторитель интерфейса С2000-РПИ | 2 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-БИ" | 1 | шт. | |
| 21 | Калачеевский РЭС | здание Криушанского участка | Пульт контроля и управления типа "Сигнал-20П-SMD" | 1 | шт. | Калачеевский р-н, с. Н. Криуша, севернее в 300 м от участка № 70 по ул. Советской |
| | | | Извещатель 212-95ИПР | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 7 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-5 | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель АС-10 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель ДПМ-1 | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания "РИП-12" | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-СПИ | 1 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | Калачеевский РЭС | здание Манинского участка, гараж | Пульт контроля и управления типа "Сигнал-20П-SMD" | 1 | шт. | Калачеевский р-н, с. Манино, юго-западнее в 50 |

| | | | | | | |
|----|------------------|--|--|-----|-----|--|
| 22 | | | Извещатель 212-95ИПР | 24 | шт. | м от участка № 2 по ул. Новая |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 8 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 11 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-5 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИП 1 | 7 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель АС-10 | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель ДИМ-1 | 5 | шт. | |
| | | | Источник питания "РИП-12" | 3 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-СП1 | 1 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| 23 | Калачеевский РЭС | здание Калачеевского участка, гараж | Оповещатель "Выход" | 19 | шт. | Калачеевский р-н, п. Пригородный, ул. Подстанция "Калач-1", д. 1 |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель АС-10 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный "ИПР 513-3А" | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный "ДИП 34 А" | 34 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой "С2000-ИП" | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель С2000-СТИК | 21 | шт. | |
| | | | Источник питания "РИП-12" | 3 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-СП1 | 3 | шт. | |
| | | | Повторитель интерфейса С2000-КДЛ | 3 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-БИ" | 2 | шт. | |
| 24 | Калачеевский РЭС | админ. здание РЭС, гостиница, гараж 1, гараж 2, склад, ЦРМ, здание метрологии, столярная мастерская, пилорама, аккумуляторная. | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 110 | шт. | Калачеевский р-н, с. Заброды, ул. Кирова, д. 61,63 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 74 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный "ИПР 513-3А" | 44 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный "ДИП 34 А" | 318 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИП 1 | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 27 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-7 | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-8 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-9 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель С2000-СТИК | 83 | шт. | |
| | | | Оповещатель АС-10 | 54 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИПР-55 | 5 | шт. | |
| | | | Источник питания "РИП-12" | 13 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-СП1 | 11 | шт. | |
| | | | Повторитель интерфейса С2000-РПИ | 9 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 3 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой "С2000-СП2" | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой "С2000-ИП" | 66 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-БКИ" | 5 | шт. | |
| 25 | Каменский РЭС | Здание РПБ | Извещатель дымовой опт. ИП-212-70 | 106 | шт. | 396510 Россия Воронежская обл. Каменский р-н п.г.т Каменка ул. Советская, д.45 |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИПР-Н | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель охранно-пож. звуковой ПКИ "Калибри" | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарно-дымовой линейный "Аргон - ДЛ" | 3 | шт. | |
| | | | С2000-АР-8 | 7 | шт. | |
| 26 | Кантемировский | адм. здание РЭС, гараж, склад 1, склад 2 | Блок сигнально-пусковой "Гранит-8" | 1 | шт. | Кантемировский район, р.п. Кантемировский, ул. Шевченко, 162 |
| | | | Извещатель дымовой опт. ИП-212-70 | 44 | шт. | |
| | | | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 41 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 24 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 8 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 2 | шт. | |
| | | | Контроллер "С 2000-КДЛ" | 6 | шт. | |
| 27 | Кантемировский | здание Куликовского УЭС, гараж, склад. | Извещатель ИПР 513-3А | 6 | шт. | Кантемировский район, с. Куликовка, ул. Садовая 4 |
| | | | Извещатель ручной ИП 1 | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 48 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 30 | шт. | |
| | Каширский РЭС | админ. здание РЭС, гараж | Блок сигнально-пусковой "Гранит-5" | 3 | шт. | Воронежская обл., Каширский р-н, с. Каширское, ул. Пролетарская, 44в |
| | | | Блок сигнально-пусковой "Гранит-8" | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 6 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Резервн. Источник питания "Скат 1200 И 7" | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель ИП 212 | 52 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|-------------------|---------------------------------------|--|----|-----|--|
| 28 | | | Извещатель ИП 101-01М | 26 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель ТКИ-1 Ияолга | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель Гром-12К | 3 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 1 | шт. | |
| 29 | Лискинский РЭС | админ. здание РЭС | Пульт контроля управления С-2000 М | 1 | шт. | г. Лиски, ул. 40 лет Октября, 85 в |
| | | | Контроллер двухпроводной линии связи С-2000 КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой С-200 СП-2 | 1 | шт. | |
| | | | блок индикации с клавиатурой С-2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Адресный расширитель С-200-АР 2 | 21 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34 А-01-02 | 26 | шт. | |
| | | | | | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный дрен-ый ИПР-513-3А | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой УСС-1-12 | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" Молния -12С | 4 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания РИП-12 исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея АКБ 17 А/Ч | 3 | шт. | |
| | | | Бокс 2х17 А/Ч | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103-5 | 28 | шт. | |
| | | | ИС 102-20 " Аякс" | | шт. | |
| | | | Считыватель | 1 | шт. | |
| 30 | Лискинский РЭС | Здание РПБ | Пульт контроля и управления С2000-М | 2 | шт. | г. Лиски, ул. Индустриальная, д. 3 |
| | | | Контроллер двухпроводной линии С2000-КДЛ | 2 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой С2000-СП2 | 2 | шт. | |
| | | | Резервный источник питания СКАТ 1200 И7 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный ИПР513-3 А | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный ДИП-34 А | 78 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный УСС1-12 | 2 | шт. | |
| | | | | | | |
| 31 | Новоусманский РЭС | админ. здание Новоусманского РЭС | Пульт контроля управления "С2000-М" | 1 | шт. | Воронежская обл. с.Новая Усмань, ул.Промышленная 19 "А". |
| | | | Контроллер двухпроводной линии "С2000-КДЛ" | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой "С2000-СП2" | 1 | шт. | |
| | | | Резервированный источник питания "СКАТ 1200 И7" | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея 12В, 12 А, А 512/12,0 SR | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный "ИПР513-3А" | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный "С2000-ИП" | 0 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный "ДИП-34А" | 48 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой пожарный Табло "Выход" | 8 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный ПККИ "Колибри" | 3 | шт. | |
| 32 | Новохоперский РЭС | админ. здание, ОПУ, гараж 1, гараж 2, | Пульт контроля управления С-2000М | 1 | шт. | г.Новохоперск, ул. Тимирязева, д.16 |
| | | | Контроллер двухпроводной линии связи С-2000 КДЛ | 4 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой С-2000 СП-2 | 5 | шт. | |
| | | | Блок индикации с клавиатурой С-2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Адресный расширитель С-2000-АР 8 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый ДИП-34 А-01-02 | 33 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный ИПР-513-3А | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой УСС-1-12 | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 10 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" Молния-12 | 5 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания РИП-12 исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея АКБ 17 А/Ч | 1 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания СКАТ 1200 И7 | 4 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея АКБ 12 А/Ч | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103-5 | 62 | шт. | |
| | | | Считыватель | 1 | шт. | |
| | | | Ключи к считывателю | 3 | шт. | |
| | Новохоперский РЭС | здание УЭС, гараж | Оповещатель комбинированный Маяк-12 КП | 8 | шт. | Новохоперский р-он, с.Е-Колено, ул.Нагорная, д.23 В |
| | | | Радиоповторитель интерфейсов С-2000-РПИ | 4 | шт. | |
| | | | Прибор контроля и управления С-2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно - контрольный С2000-4 | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2Х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|----|-------------------|------------------------------------|--|----|-----|--|
| 33 | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 4 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103-5 | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 3 | шт. | |
| | | | Считыватель ключей Touch Memory | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| 34 | Новохоперский РЭС | здание УЭС | Оповещатель световой "Выход" ЛБО Люкс | 3 | шт. | Новохоперский р-он, с.Михайловка, ул.Энергетиков д 2 |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 5 | шт. | |
| | | | Прибор контроля и управления С-2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно - контрольный Сигнал-20М | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2Х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач GP 12170 | 3 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 8 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103-5 | 4 | шт. | |
| 35 | Ольховатский РЭС | административное здание РЭС | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 3 | шт. | Ольховатский район, с.Заболотовка, ул.Тимошенко 2 |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" ЛБО Люкс | 3 | шт. | |
| | | | Оконечный Резистор МЛТ-0,25 Вт - 4,7 кОм +/- 10% | 10 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 6 | шт. | |
| | | | ППК Гранит 16 | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель дымовой опт. ИП-212-70 | 37 | шт. | |
| | | | Извещатель дымовой опт. ИП-103-5 | 25 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 5 | шт. | |
| 36 | Ольховатский РЭС | гаражи , здание Ольховатского УЭС. | Резерв. Источник питания "Скат 1200 И 7" | 1 | шт. | Ольховатский район, с.Заболотовка, ул.Тимошенко 4 |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель Гром-12К | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель Маяк - 12КП | 3 | шт. | |
| | | | Пульт котроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Блок контроля С 2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления типа "Сигнал-20П-СМД" | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания "РИП-12" | 2 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ | 2 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой БЗС | 2 | шт. | |
| 37 | Острогожский РЭС | Здание РЭС | Извещатель дымовой опт. ИП-212-95 | 34 | шт. | г. Острогожск ул. 50 лет Октября д 184 |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103/5 | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 9 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 1-12" | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 12 | шт. | |
| | | | Гранит 5 | 2 | шт. | |
| | | | БП Скат И7 | 1 | шт. | |
| | | | АКБ 7А | 2 | шт. | |
| | | | ИП 212-95 | 56 | шт. | |
| 38 | Острогожский РЭС | здание Коротоякского УЭС | ИПР 1 | 5 | шт. | Острогожский район с. Коротояк ул. Коммунаров д.119 |
| | | | табло ВЫХОД | 6 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой Сирена | 5 | шт. | |
| | | | прибор Кварц | 1 | шт. | |
| | | | ИП 212-95 | 12 | шт. | |
| | | | ИП F-1 | 1 | шт. | |
| | | | табло ВЫХОД | 1 | шт. | |
| | | | УСС 12 | 1 | шт. | |
| | | | АКБ 1,2 А | 1 | шт. | |
| 39 | Павловский РЭС | здание главного корпуса базы РЭС | Гранит-8 | 1 | шт. | Павловский район, г.Павловск, ул.Донская, 29 |
| | | | Табло Выход | 4 | шт. | |
| | | | ИП-212-141 | 25 | шт. | |
| | | | Ручной извещатель ИР-1 | 5 | шт. | |
| | | | УСС | 1 | шт. | |
| | | | Сирена АС-10 | 6 | шт. | |
| 40 | Павловский РЭС | гараж, помещение участка | Пульт С 2000М | 1 | шт. | Павловский район, с.Лосево, ул.Охотничья, д.27 а |
| | | | прибор С 2004 | 1 | шт. | |
| | | | БП РИП-12 | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ИП-212-95 | 4 | шт. | |
| | | | ИП 103-5 | 6 | шт. | |
| | | | Сирена АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Табло Выход | 3 | шт. | |
| | | | Ручной извещатель ИР-1 | 2 | шт. | |
| | | | УСС | 1 | шт. | |
| | Панинский РЭС | Здание базы РЭС, старое здание РЭС | извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 20 | шт. | р.п. Панино ул. Первомайская д.79а |
| | | | оповещатель свето-звуковой "УУС 20" | 2 | шт. | |
| | | | С 2000 КДЛ | 2 | шт. | |
| | | | источник питания Скат 1200 И7 | 2 | шт. | |
| | | | ИР 1 | 1 | шт. | |
| | | | табло ВЫХОД | 7 | шт. | |
| | | | оповещатель звуковой ООПЗ-12 | 5 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|---------------------|---|--|----|-----|---|
| 41 | | | ИПР 513-3А | 5 | шт. | |
| | | | ДИП 34 А 01-02 | 25 | шт. | |
| 42 | Панинский РЭС | Здание диспетчерской | извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 25 | шт. | р.п. Панино ул. Первомайская д.66 |
| | | | оповещатель свето-звуковой "УУС 20" | 1 | шт. | |
| | | | С 2000 КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | источник питания Скат 1200 И7 | 1 | шт. | |
| | | | ИР 1 | 6 | шт. | |
| | | | табло ВЫХОД | 2 | шт. | |
| | | | оповещатель звуковой ООПЗ-12 | 2 | шт. | |
| | | | ИПР 513-3А | 1 | шт. | |
| 43 | Петропавловский РЭС | админ. здание Петропавловского РЭС | ДИП 34 А 01-02 | 10 | шт. | Петропавловский район, с. Петропавловка, ул. Восточная, 21а |
| | | | Пульт контроля и управления ПКУ "С2000М" вер.2,04 | 1 | шт. | |
| | | | Контролер двухпроводной линии "С2000-КДЛ" | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой "С2000-СП2" | 1 | шт. | |
| | | | Блок контроля и индикации "С2000-БКИ" | 1 | шт. | |
| | | | Расширитель адресный "С2000-АР8" | 5 | шт. | |
| | | | Извещатели пожарные оптикоэлектронный ДИП-34А-01-02 | 28 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной адресный ИПР 513-3А исп.01 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР1 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП103-5/2-1А | 28 | шт. | |
| | | | Оповещатель комбинированный Маяк-12КП | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой Свирель-12В | 4 | шт. | |
| | | | Устройство световое сигнальное УСС-1-12 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания резервированный Скат 1200И7 исп.5000 | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой Блик-С-12 "ВЫХОД" | 4 | шт. | |
| 44 | Петропавловский РЭС | здание Старокриушанского участка, гараж | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | Петропавловский район, с. Старая Криуша, ул. Заря, 23а |
| | | | Прибор приемноконтрольный Сигнал-20М | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 19 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103/5 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 5 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный совмещенный Астра-621 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный магнитоконтактный ИО-102-26 | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный объемный Астра-5 | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| 45 | Петропавловский РЭС | Административное здание и гараж Старомеловского участка | Оповещатель звуковой ЛБО "Люкс" "ВЫХОД" | 6 | шт. | Петропавловский район, с. Старая Меловая, ул. Степная, 19 |
| | | | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемноконтрольный С200-4 | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 2 | шт. | |
| | | | Прибор приемноконтрольный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103/5 | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный совмещенный Астра-621 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный магнитоконтактный ИО-102-26 | 6 | шт. | |
| 46 | Петропавловский РЭС | Административное здание Петропавловского участка | Извещатель пожарный объемный Астра-5 | 5 | шт. | Петропавловский район, с. Петропавловка, ул. Свердлова, 32 |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой ЛБО "Люкс" "ВЫХОД" | 5 | шт. | |
| | | | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Блок контроля и индикации "С2000-БКИ" | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемноконтрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемноконтрольный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103/5 | 8 | шт. | |
| 47 | Подгоренский РЭС | админ. здание, гараж, ОПУ | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 3 | шт. | Подгоренский район, шт Подгоренский, ул.Северная, д. 1 |
| | | | Извещатель пожарный совмещенный Астра-621 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный магнитоконтактный ИО-102-26 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный объемный Астра-5 | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой ЛБО "Люкс" "ВЫХОД" | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель "Выход" | 7 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 3 | шт. | |
| | | | Пульт котроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| 47 | | | Контролер "С 2000-КДЛ" | 2 | шт. | |
| | | | Резервн. Источник питания "Скат 1200 И 7" | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель ДИП-34А-01-02 | 38 | шт. | |
| | | | Извещатель ИПР 513-3А | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР 1 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 60 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|------------------|---|--|-----|-----|---|
| | | | Оповещатель Маяк - 12КП | 8 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000-СП2 | 3 | шт. | |
| | | | Повторитель интерфейса С2000-РПИ | 2 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 10 | шт. | |
| | | | расширитель адресный С2000-АРВ | 7 | шт. | |
| 48 | Рамонский РЭС | гараж, админ. здание РЭС | Источник питания РИП-12 (исп. 0.6) | 1 | шт. | рп Рамонь, ул. Юлиуса Фучика, 8 |
| | | | Извещатель пожарный дымовой адресно-аналоговый ДИП-34А | 52 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой макс.-диф. Адресный С2000-ИП | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной адресный ИПР-513-3А | 10 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой пожарный КОП-25 "ВЫХОД" | 16 | шт. | |
| 49 | Репьевский РЭС | административное здание 1, административное здание 2, гараж, склад | ПК ПОП Гранд-магистр | 1 | шт. | Репьевский район, с. Репьевка ул. Мамкина д.104,106 |
| | | | РИП 12 | 3 | шт. | |
| | | | АКБ 7А | 1 | шт. | |
| | | | АКБ 17А | 3 | шт. | |
| | | | ИП 212-66 | 10 | шт. | |
| | | | ИП 212-141 | 10 | шт. | |
| | | | ИП 105-3 | 24 | шт. | |
| | | | УСС 12 | 4 | шт. | |
| | | | БЭС | 3 | шт. | |
| | | | Считыватель ТМ | 4 | шт. | |
| | | | ИПР 1 | 7 | шт. | |
| | | | табло ВЫХОД | 7 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой Сирена | 6 | шт. | |
| | | | С 2000-4 | 3 | шт. | |
| 50 | Репьевский РЭС | здание РПБ, гараж | Сигнал 20П | 1 | шт. | Репьевский район, с. Краснолипые, пл. Ленина, 10А |
| | | | БП Скат 1200Д | 1 | шт. | |
| | | | ИП 212-95 | 31 | шт. | |
| | | | ИП 105-3 | 11 | шт. | |
| | | | Считыватель ТМ | 1 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой Сирена | 3 | шт. | |
| | | | ИП-1 | 4 | шт. | |
| | | | РИП 12 | 1 | шт. | |
| | | | табло ВЫХОД | 4 | шт. | |
| | | | С 2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | АКБ 7 А | 1 | шт. | |
| 51 | Россошанский РЭС | админ. здание РЭС, старое здание РЭС, гараж, склад, помещение Россошанского уч-ка | Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А | 110 | шт. | Россошанский район, г. Россошь, пер. Краснознаменный, 1д. |
| | | | Оповещатель "Выход" ЛБО "Люкс" | 40 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 1-12" | 12 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ИПР 513-3А | 27 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой С2000-ИП-02 | 39 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой "АС-10" | 28 | шт. | |
| 52 | Семилюкский РЭС | административное здание РЭС, гараж 1, гараж 2, мастерская | Гранит-24 | 1 | шт. | Семилюкский район, с. Нижняя Ведуга ул. Ленина д. 40 |
| 53 | Семилюкский РЭС | здание Голосновского участка | Пульт С 2000М | 1 | шт. | Семилюкский р-н, с. Новосильское, ул. Раздольная, д. 37 |
| 54 | Таловский РЭС | здание Абрамовского УЭС | Прибор приёмно-контрольный "Гранит-6" | 1 | шт. | Таловский район, ст. Абрамовка, ул. Горького, 71 |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП 212 | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной пожарный ИП-1 | 3 | шт. | |
| 55 | Таловский РЭС | админ. здание РЭС, гараж, ОПУ | Прибор приёмно-контрольный "Гранит-5" | 1 | шт. | Воронежская обл. Таловский р-н, п. Васильевка |
| | | | Источник питания резервный "Скат-1200И7" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП 212 | 89 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной пожарный ИП-1 | 15 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой выносной УСС-1-12 | 3 | шт. | |
| | | | Звуковой пожарный извещатель "Иволга" | 9 | шт. | |
| | | | Источник питания резервный "Скат-1200Б" | 2 | шт. | |
| | | | Передатчик RR-701-TS | 3 | шт. | |
| | | | Стационарный приёмник 8-ми канальный RR-701 | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приёмно-контрольный "Кварц" | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приёмно-контрольный "Гранит-2" | 1 | шт. | |
| 56 | Терновский РЭС | админ. здание РЭС, гараж 1, гараж 2, здание участка | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 24 | шт. | Терновский р-он с. Терновка ул. Октябрьская, д.86 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 8 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ИПР 513-3А | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 28 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 15 | шт. | |
| | Хохольский РЭС | гаражно-складское помещение, административное здание | Прибор приемко-контрольный ЦПК "Сигнал 20SMD" | 5 | шт. | Воронежская обл. р.п. Хохольский, пер. Есенина 7 |
| | | | Блок питания ББП-30 исп.2 | 5 | шт. | |
| | | | Блок питания ББП-30 исп.1 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИПР-55 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель ИП 212-95 | 73 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой термодифференциальный ИП-101-23 | 38 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|---|----|-----|---|
| | | | Оповещатель светозвуковой Маяк 12К | 2 | шт. | |
| | | | Сирена "Иволга" | 12 | шт. | |
| | | | Преобразователь интерфейса ПИ-ГР RS-232-RS-485 | 1 | шт. | |
| | | | Персональный компьютер ПК РЭТ Pentium Dual-Core E5500 омпл. С | 1 | шт. | |
| | | | Монитор ЖК 19 "Samsung" | 1 | шт. | |
| | | | Источник БП Socomec NETYS PE 800 | 1 | шт. | |
| | | | Световой оповещатель "Выход" Молния 12 | 12 | шт. | |
| | | | | | | |
| 58 | Поворинский РЭС | здание РГБ | Пульт контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская обл., Поворинский район, с Пески , ул. Пролетарская , дом №51 |
| | | | Контроллер двухпроводной линии связи | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально пусковой | 1 | шт. | |
| | | | Блок индикации с клавиатурой | 1 | шт. | |
| | | | Адресный расширитель | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный адресно-аналоговый | 18 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной электроконтактный дрсный | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 2 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея | 3 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| | | | Считыватель электронных ключей | 1 | шт. | |
| | | | Ключи 'ktrnhjyyst к считывателю | 3 | шт. | |
| | | | Коробка универсальная | 40 | шт. | |
| | | | Оконечный резистор | 24 | шт. | |
| 59 | Поворинский РЭС | здание Поворинской городской бригады | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская обл., г. Поворино, ул. Ленина, 57 |
| | | | Блок контроля индикации | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 4 | шт. | |
| | | | Блок защитный линии | 2 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой | 54 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной | 10 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 10 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 11 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 25 | шт. | |
| 60 | Поворинский РЭС | здание дежурного персонала, | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | Поворинский район, ул. Народная 1 |
| | | | Источник питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный линии | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 1 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 1 | шт. | |
| 61 | Поворинский РЭС | здание Байчуровской бригады | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Поворинский район,с. Байчурово, ул. Народная 1 |
| | | | Блок контроля индикации | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 1 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 3 | шт. | |
| | | | Блок защитный линии | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 3 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 5 | шт. | |
| 62 | Н. Девицкий РЭС | здание РГБ, гараж | Блок сигнально-пусковой "Гранит-5" | 1 | шт. | Н. Девицкий район, с. Н. Девицк, ул. Почтовая, 4а |
| | | | Пульт контроля и управления типа "Сигнал-20П-SMD" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ИПР-1 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель ИПР-1 ИП 212 | 58 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 1 | шт. | |
| | Эртильский РЭС | ОС совмещена с ПОЖ. СИГН. РГБ Эртильского РЭС | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская область, г.Эртиль, ул.Ф.Энгельса 38 |
| | | | Исполнительный релейный блок | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 4 | шт. | |
| | | | прибор контроля и управления | 1 | шт. | |
| | | | прибор присмно-контрольный | 3 | шт. | |
| | | | Исполнительный релейный блок | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|---|----|-----|---|
| 63 | | | Блок контроля индикации | 2 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 3 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой | 6 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной | 8 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой | 22 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой адресный | 24 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной адресный | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 13 | шт. | |
| 64 | Эртильский РЭС | ОС совмещена с ПОЖ. СИГН. Щучинский УЭС | Извещатель магнитоконтактный | 18 | шт. | Воронежская область, Эртильский район с. Щучье |
| | | | прибор контроля и управления | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой | 1 | шт. | |
| | | | Блок питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея 12 В | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный коммутационный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный совмещенный | 6 | шт. | |
| | | | Блок выносной индикации | 1 | шт. | |
| 65 | Эртильский РЭС | ОС совмещена с ПОЖ. СИГН. Здания ЗРУ | Антенна шттыревая | 1 | шт. | Воронежская область, г.Эртиль, ул.Энергетиков 1 |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 3 | шт. | |
| | | | Коробка коммутационная | 5 | шт. | |
| | | | прибор контроля и управления | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой | 1 | шт. | |
| | | | Блок питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея 12 В | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный коммутационный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой максимально-дифференциальный | 6 | шт. | |
| 66 | В.Мамонский РЭС | База Н.Мамонского участка р/с | Извещатель пожарный дымовой оптико-электронный | 13 | шт. | с. Н.Мамон ул. Капнина (уч-ок) |
| | | | Извещатель пожарный ручной | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный совмещенный | 6 | шт. | |
| | | | Блок выносной индикации | 1 | шт. | |
| | | | Антенна шттыревая | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 3 | шт. | |
| | | | Коробка коммутационная | 5 | шт. | |
| | | | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20М | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| 67 | З.Мамонский РЭС | База Р.Журавского участка р/с | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 10 | шт. | с. Р.Журавка ул. 50 Лет Победы (уч-ок) |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" "Выход" ЛБО "Люкс" | 1 | шт. | |
| | | | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 16 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 8 | шт. | |
| 68 | З.Мамонский РЭС | База В.Мамонского участка р/с | Оповещатель звуковой АС-10 | 2 | шт. | с. В. Мамон ул. Строительная 4 |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" "Выход" ЛБО "Люкс" | 4 | шт. | |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приём-контрольный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103/5 | 6 | шт. | |
| | | | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 2 | шт. | |
| | | | Контроллер двух-проводной линии связи С2000-К/ДЛ | 2 | шт. | |
| | | | Исполнительный релейный блок С2000-СП1 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12 исп.05 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой адресный С2000-ИП-02 | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой адресный ДИП-34А | 21 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной адресный ИПР-513-3А | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный С2000-СТИК | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 7 | шт. | |


| | | | | | | |
|----|------------|------------------------------|---|----|-----|--|
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" "Выход" ЛБО "Люкс" | 9 | шт. | |
| 69 | ВУ СПС УВС | ПС 35 №3 | ИП-105-1 | 20 | шт. | Железнодорожный р-н п. Рационализаторов 18а |
| | | | Кварц | 1 | шт. | |
| 70 | ВУ СПС УВС | ПС №6 | ДИП-У (ИП-212 5М) | 98 | шт. | Левобережный р-н |
| | | | ИП-103-5/1 | 20 | шт. | ул. Арзамасская 2а |
| | | | Сигнал-20 | 1 | шт. | |
| 71 | ВУ СПС УВС | ПС №8 | ДТЛ | 12 | шт. | Советский р-н п.г.т. Придон- |
| | | | Сигнал-37 | 1 | шт. | ской, Придонская 48а |
| 72 | ВУ СПС УВС | ПС №9 | ИП-103-5/1 | 20 | шт. | Центральный р-н |
| | | | УОТС-1-1 | 2 | шт. | ул. Дарвина 1а |
| | | | ПОН-2 | 2 | шт. | |
| 73 | ВУ СПС УВС | ПС №13 | ИП-105 ½ | 20 | шт. | Коминтерновский р-н |
| | | | ДИП-34А | 6 | шт. | Московский п-т 179/1 |
| | | | ИПР 513-3АМ | 2 | шт. | |
| | | | С 2000-СМК | 3 | шт. | |
| | | | УОТС-1-1 | 1 | шт. | |
| | | | Контроллер С 2000М | 1 | шт. | |
| 74 | ВУ СПС УВС | ПС №15 | ИП-212-46 | 34 | шт. | Семилюкский р-н |
| | | | ИР-1 | 3 | шт. | г. Семилуки ул. Курская 106 |
| | | | Гранит-8 | 1 | шт. | |
| 75 | ВУ СПС УВС | ПС №18 | ИП-105-1 | 20 | шт. | с. Малышево Советский р-н |
| | | | Кварц | 1 | шт. | ул. Октябрьская 581а |
| 76 | ВУ СПС УВС | ПС №20 | ИП-212 | 14 | шт. | Центральный р-н |
| | | | ИП-103 | 4 | шт. | ул. Транспортная 56а |
| | | | С2000М | 1 | шт. | |
| 77 | ВУ СПС УВС | РП 22 от ПС Калининская | ДИП-34А | 6 | шт. | Ленинский р-он |
| | | | ИПР 513-3АМ | 2 | шт. | Ул. Свободы 756 |
| | | | С 2000-СМК | 3 | шт. | |
| | | | Контроллер С 2000М | 1 | шт. | |
| 78 | ВУ СПС УВС | ПС №25 | ИП-212-45 | 14 | шт. | Советский р-н |
| | | | Гранит-5 | 1 | шт. | ул. Олеко Дундича 2а |
| 79 | ВУ СПС УВС | ПС №27 | ИП-105-1 | 70 | шт. | Железнодорожный р-н |
| | | | Кварц | 1 | шт. | Ленинский пр-т 156а |
| 80 | ВУ СПС УВС | ПС №29 | ИП-105-1 | 22 | шт. | Советский р-н п.г.т. Придон- |
| | | | Кварц | 1 | шт. | ской ул. Латненская 23 |
| 81 | ВУ СПС УВС | ПС №30 | ИП-105-1 | 30 | шт. | Коминтерновский р-н |
| | | | Кварц | 1 | шт. | ул. Вл. Невского 21а |
| 82 | ВУ СПС УВС | ПС №32 | ИП-105 ½ | 10 | шт. | с. Никольское |
| | | | Сигнал-3М-1 | 1 | шт. | Левобережный р-н ул. Майская 2а |
| 83 | ВУ СПС УВС | ПС №36 | ИП-105 ½ | 14 | шт. | Новоусманский р-н с-з «Во- |
| | | | Сигнал-3М-1 | 1 | шт. | ронский ул. Чапаева 50а |
| 84 | ВУ СПС УВС | ПС №37 | ИП-105 ½ | 23 | шт. | Железнодорожный р-н |
| | | | Сигнал-3М-1 | 1 | шт. | ул. Южная 60а |
| 85 | ВУ СПС УВС | ПС №41 | ИП-105-1 | 18 | шт. | Коминтерновский р-н |
| | | | Кварц | 1 | шт. | Московский пр-т 146а |
| 86 | ВУ СПС УВС | ПС №42 | ИП-105-1 | 48 | шт. | Коминтерновский р-н |
| | | | Кварц | 1 | шт. | ул. Краснодарская 26а |
| 87 | ВУ СПС УВС | ПС №44 | ИП-105-1 | 26 | шт. | Левобережный р-н |
| | | | Кварц | 1 | шт. | ул. Просторная 51а |
| 88 | ВУ СПС УВС | ПС №47 | ИП-105-1 | 10 | шт. | Железнодорожный р-н |
| | | | Кварц | 1 | шт. | ул. Куйбышева 91а |
| 89 | ВУ СПС УВС | ПС 110кВ Новоусманская | ИП 212 | 12 | шт. | Воронежская область, Ново- |
| | | | Гранит-4 | 1 | шт. | усманский район, с. Новая |
| 90 | КУ СПС | ПС 110 кВ Бутурлиновка-2 | Сигнал 20 | 1 | шт. | Воронежская обл. |
| | | | ИП 212 | 6 | шт. | г. Бутурлиновка, юго- |
| 91 | ВУ СПС УВС | ПС 110 кВ №45 Калининская | ИП212-46 | 92 | шт. | Ленинский р-н |
| | | | Сигнал-20 | 1 | шт. | ул. Пирогова 19а |
| 92 | ВУ СПС УВС | ПС 110 кВ Центральная | ИП212-SCB | 72 | шт. | Ленинский р-н |
| | | | ИП212-7 | 16 | шт. | ул. Никитинская 37а |
| | | | ИПР | 10 | шт. | |
| | | | Оповещатель «Корбу-2М» | 1 | шт. | |
| | | | Пульсар 01-011С | 8 | шт. | |
| | | | Оповещатель речевого «Лигард-Сигнал-2» | 4 | шт. | |
| | | | ИО102-2 | 2 | шт. | |
| | | | ИО102-4 | 6 | шт. | |
| | | | ИО102-20/А2М | 22 | шт. | |
| | | | Оповещатель «Корбу» | 3 | шт. | |
| | | | ППК-2М | 1 | шт. | |
| | | | ПКУ С2000М | 1 | шт. | |
| | | | С2000-КПБ | 7 | шт. | |
| | | | ППК-УП С2000-АСПТ | 7 | шт. | |
| | | | ШКОП Сигнал-20П SMD | 2 | шт. | |
| | | | Прибор прием-но-контрольный «Нота» | 1 | шт. | |
| 93 | ВУ СПС УВС | ПС 110кВ №2 | ДИП-5М3 | 39 | шт. | Центральный р-он ул. Софьи |
| | | | ИПР | 10 | шт. | Перовской 5а |
| | | | ИОПД | 8 | шт. | |

| | | | | | | |
|-----|---------------|--|---------------------------------------|-----|-----|---------------------------|
| | | | гранит 16 | 1 | шт. | |
| 94 | ВУ СПС УВС | ПС 110кВ 16 | ИП-212 | 14 | шт. | Ленинский р-н ул. Летчика |
| | | | ИП 103 | 12 | шт. | Колесниченко 61 |
| | | | C2000M | 1 | шт. | |
| 94 | ВУ СПС УВС | ПС 110кВ №21 | ИП-105-1 | 38 | шт. | Железнодорожный р-н |
| | | | Сигнал 3М-1 | 1 | шт. | ул. Обручева 9а |
| 96 | ВУ СПС УВС | ПС 110кВ № 39 | ИП-105-1 | 26 | шт. | Коминтерновский р-н |
| | | | Сигнал 31 | 1 | шт. | Республиканская 76а |
| 97 | ВУ СПС УВС | ПС 110кВ № 43 | C2000-BG-02 | 28 | шт. | г. Воронеж, Левобережный |
| | | | ДИП-34А-01-02 | 36 | шт. | р-н, ул. Ростовская, 51а |
| | | | ИПР 513-3АМ | 8 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 8 | шт. | |
| | | | C2000-M | 3 | шт. | |
| 98 | ВУ СПС УВС | ПС 110/10кВ Радуга | ИП 212-3СМ | 25 | шт. | Воронежская обл., |
| | | | | | | Новоусманский р- |
| | | | ИПР-3СУ | 5 | шт. | н, с. Н. Усмань |
| | | | Гранит - 4 | 1 | шт. | ул. Пограничников 2а |
| 99 | ВУ СПС УВС | ПС 110/10кВ Курская | ИП 212-3СМ | 25 | шт. | Воронежская обл., |
| | | | ИПР-3СУ | 5 | шт. | Семилукский р-н, 900 м. |
| | | | Гранит-4 | 1 | шт. | СХА им. Октябрьской |
| 100 | Воронежэнерго | Объекты на территории Исполнительного аппарата ф-ла ПАО " МРСК - Центра" - "Воронежэнерго" | Прибор приемно-контрольный Гранит-24 | 2 | шт. | г. Воронеж, ул. |
| | | | Прибор приемно-контрольный Кварц | 4 | шт. | Арзамасская, 2 |
| | | | Источник питания Скат-1200И7 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания Скат-1200 | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП212-70 | 216 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП212-141 | 135 | шт. | |
| | | | Оповещатель УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| | | | Табло "Выход" | 29 | шт. | |
| | | | Речевой оповещатель Рокот | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной ИР-1 | 24 | шт. | |
| | | | Аккумулятор 7А/ч | 6 | шт. | |
| | | | Аккумулятор 1.2А/ч | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель ПКИ-1 Иволга | 6 | шт. | |

Заместитель главного инженера по эксплуатации -
начальник УВС филиала
ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»



В.В. Измайлов



Перечень объектов оборудованных системой пожаротушения (АУПТ) филиала ПАО "МРСК

| № п/п | РЭС/Служба | Объект | Перечень основного оборудования системы (в т.ч. датчики, блоки, антенны и т.д.) | кол-во | ед. изм | Адрес |
|-------|------------|------------------------------|---|--------|---------|--|
| 1 | ВУ СПС | ПС 110 кВ №45 Калининская | Ороситель дренчерный | 28 | шт. | Ленинский р-н ул. Пирогова |
| | | | Трубопровод из стальных труб (материал Б20) | 632 | м | 19а |
| | | | Отболы 90 град | 34 | шт. | |
| | | | Переход концентрический | 30 | шт. | |
| | | | Фильтр твердых частиц фланцевый Ф 159 (грязеВик) | 2 | шт. | |
| | | | Клапан дренчерный с электроприводом Ду 150 с обвязкой | 2 | шт. | |
| | | | Затвор дисковый Ду 250 | 2 | шт. | |
| | | | Затвор дисковый Ду 150 | 8 | шт. | |
| | | | Фланец стальной плоский приборной Ду 150-250 | 33 | шт. | |
| | | | Клапан обратный поворотный фланцевый Ду 150 | 2 | шт. | |
| | | | Вентиль пожарный Ду 50 мм | 8 | шт. | |
| | | | Рукав пожарный напорный латексированный L=20 м, Ду 50 мм | 8 | шт. | |
| | | | Ствол пожарный ручной (спрыск 16 мм | 8 | шт. | |
| | | | Шкаф для пожарного крана | 8 | шт. | |
| | | | Насос (H=84 м Вод.ст., Q=180 м. куб/ч., N=75 кВт Д-200-95 | 2 | шт. | |
| | | | Насос подкачки (H=14 бар, Q=3,7 л/мин, N=1,5 кВт) ВКС-1/16 | 1 | шт. | |
| | | | Дренажный насос (H=9 м Вод.ст., Q=14 м. куб/ч., N=0,7 кВт) Unilift KP 350 AV1 | 1 | шт. | |
| | | | Прибор управления насосной Поток-3 Н" | 1 | шт. | |
| | | | Шкаф контрольно-пусковой (силоВой) "ШКП-75" | 2 | шт. | |
| | | | Шкаф контрольно-пусковой (силоВой) "ШКП-4" | 1 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления С 2000М | 1 | шт. | |
| | | | Блок индикации С-2000 ПП | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно- контрольный С-2000 4 | 2 | шт. | |
| | | | Блок резервированного питания "Скат 1200И7 | 1 | шт. | |
| | | | Манометр электроконтактный (предел - 10 бар, исп. IV) ДМ2010 Сг | 2 | шт. | |
| | | | Датчик уровня поплавковый Овен ПДУ-1.1 | 4 | шт. | |
| | | | Клапан электромагнитный (соленоидный), НЗ, Ду 100, катушка АС 220В | 2 | шт. | |
| | | | Световое табло "Насосная станция" | 1 | шт. | |
| 2 | ВУ СПС | ПС 110 кВ Центральная | Прибор приемно-контрольный и управления пожарной С2000-АСПТ | 6 | шт. | Ленинский р-н ул. Никитинская 37а |
| | | | Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный "Сигнал-20П SMD | 2 | шт. | |
| | | | Контрольно-пусковой блок "С2000-КПБ" | 7 | шт. | |
| | | | Блок бесперебойного питания типа «БРП 24-01» 12 В, 3 А, 14 А/ч | 8 | шт. | |
| | | | Исполнительный релейный блок "С2000-СП1 исп. 01" | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель дымовой пожарный ИП 212-3СУ | 29 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный световой Пульсар 01-011С с кабелем КЭ1/Л | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель ручной пожарный ИР-1 | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитноконтактный ИО 102-2 | 13 | шт. | |
| | | | Генератор аэрозоля АГС-8/1 | 15 | шт. | |
| | | | Модуль газового пожаротушения (электропуск) 99.5 кг Хладон 125 ХП | 26 | шт. | |
| | | | Сигнализатор давления универсальный СДУ-М Рр 0,02-12,0 МПа | 4 | шт. | |
| | | | Манометр Рр=6 МПа | 26 | шт. | |
| | | | Модуль газового пожаротушения (пневмопуск) 99.5 кг Хладон 125 ХП | 2 | шт. | |
| 3 | ВУ СПС | ПС 110/6/6 кВ №2 | Модуль газового пожаротушения (электропуск) 85.99 кг Хладон 125 ХП | 4 | шт. | г. Воронеж, Центральный р-н, ул. С.Перовской, 5а |
| | | | Модуль газового пожаротушения (электропуск) 85.99 кг Хладон 125 ХП | 14 | шт. | |
| | | | Насадок струйный 2 НС -2"-180°-1257 | 16 | шт. | |
| | | | Сигнализатор давления СДУ -М | 1 | шт. | |
| | | | Коллектор К 2-65-125- М 18-38(ОК) | 1 | шт. | |
| | | | Рукав высокого давления РВД 38-65 | 18 | шт. | |
| | | | Рукав высокого давления для пневмопуска РВД 8-30-650-У 1 | 14 | шт. | |
| | | | Пистолет приварной ППП -G2" | 16 | шт. | |
| | | | Переход | 28 | шт. | |
| | | | Тройник | 14 | шт. | |
| | | | Отвод | 62 | шт. | |
| | | | Труба стальная | 145 | м | |

Заместитель главного инженера по эксплуатации -
начальник УВС филиала
ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»

В.В. Измайлов

**Перечень объектов оборудованных инженерно техническими средствами охраны (ИТСО) филиала ПАО
«МРСК Центра» - «Воронежэнерго».**

| № п/п | РЭС/Служба | Объект | Перечень основного оборудования системы (в т.ч. датчики, блоки, антенны и т.д.) | кол-во | ед.изм. | Адрес |
|-------|-----------------|---|--|--------|---------|----------------------------------|
| 1 | Аннинский РЭС | здание РЦБ | Резервный источник питания РИП-12 | 1 | шт. | пгт Анна, ул. Красноармейская, 1 |
| | | | Пульт контроля и управления типа "Сигнал-20П-SMD" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитоконтактный | 44 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный | 38 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой выносной | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания "Скат" "Бастион" | 1 | шт. | |
| 2 | Бобровский РЭС | админ. здание, гараж, помещение бригады ОВБ | ППКОП Сигнал 20М | 1 | шт. | г. Бобров, пер Энергетиков, 2а |
| | | | С2000М | 5 | шт. | |
| | | | Бокс 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | БП РИП 12 | 1 | шт. | |
| | | | БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Астра-621 | 1 | шт. | |
| | | | Астра-6 | 1 | шт. | |
| | | | СМК 102-26 | 6 | шт. | |
| | | | УСС | 2 | шт. | |
| 3 | Бобровский РЭС | здание Юдановской бригады р/с | ППКОП Сигнал 20М | 1 | шт. | с. Юдановка, ул Советская ,13 |
| | | | С2000М | 1 | шт. | |
| | | | Бокс 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | БП РИП 12 | 1 | шт. | |
| | | | БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Астра-6 | 1 | шт. | |
| | | | СМК 102-26 | 4 | шт. | |
| | | | УСС | 2 | шт. | |
| 4 | Бобровский РЭС | здание Липовской бригады р/с | ППКОП Сигнал 20М | 1 | шт. | с. Липовка, ул Дзержинского, 1 |
| | | | С2000М | 1 | шт. | |
| | | | Бокс 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | БП РИП 12 | 1 | шт. | |
| | | | БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Астра-621 | 5 | шт. | |
| | | | Астра-6 | 5 | шт. | |
| | | | СМК 102-26 | 12 | шт. | |
| | | | УСС | 2 | шт. | |
| 5 | Бобровский РЭС | гараж, дежурное помещение | ППКОП Сигнал 20М | 1 | шт. | с. Хреновое, ул Некрасова, 70 |
| | | | С2000М | 1 | шт. | |
| | | | Бокс 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | БП РИП 12 | 2 | шт. | |
| | | | БЗС | 2 | шт. | |
| | | | Астра-621 | 3 | шт. | |
| | | | Астра-6 | 6 | шт. | |
| | | | СМК 102-26 | 11 | шт. | |
| | | | УСС | 2 | шт. | |
| | | | Сигнал 20П | 1 | шт. | |
| 6 | Бобровский РЭС | здание бригады диагностики | ППКОП Сигнал 20М | 1 | шт. | с. Мечетка, пер Западный, 1 |
| | | | С2000М | 1 | шт. | |
| | | | Бокс 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | БП РИП 12 | 1 | шт. | |
| | | | БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Астра-621 | 4 | шт. | |
| | | | Астра-6 | 2 | шт. | |
| | | | СМК 102-26 | 8 | шт. | |
| | | | УСС | 2 | шт. | |
| 7 | Бобровский РЭС | здание Шишовской бригады р/с | ППКОП Сигнал 20М | 1 | шт. | с. Шишовка, ул. Гагарина, 149 |
| | | | С2000М | 1 | шт. | |
| | | | Бокс 2х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | БП РИП 12 | 1 | шт. | |
| | | | БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Астра-621 | 2 | шт. | |
| | | | Астра-6 | 6 | шт. | |
| | | | СМК 102-26 | 8 | шт. | |
| | | | УСС | 2 | шт. | |
| 8 | Богучарский РЭС | Административное здание, гараж | Извещатель охранный объемный С2000-ИК | 5 | шт. | г. Богучар, ул. Кирова, 76 |
| | | | Извещатель охранный совмещенный С2000-СТИК | 27 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный С2000-СМК | 24 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-26 | 12 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|--------------------|--|---|-----|-----|---|
| 9 | Борисоглебский РЭС | Служебное здание, Склад аварийного запаса | Аккумулятор свинцовый 12В 17Ач GP12170 | 6 | шт. | Воронежская обл. г. Борисоглебск, ул.Первомайская,95 |
| | | | Извещатель охранный совмещенный С2000-СТИК | 31 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтрольный С2000-СМК | 23 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный С2000-ИК исп.2 | 11 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтрольный ИО-102-26 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 11 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| 10 | Борисоглебский РЭС | помещение Губаревского УЭС | Аккумулятор свинцовый 12В 17Ач GP12170 | 4 | шт. | Воронежская обл. Борисоглебский р-он. с. Макашевка |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтрольный ИО-102-26 | 11 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| 11 | Борисоглебский РЭС | помещение Чигоракского УЭС | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | Воронежская обл. Борисоглебский р-он. с. Чигорак. Ул Центральная. 28. |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12В 17Ач GP12170 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 22 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтрольный ИО-102-26 | 21 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 5 | шт. | |
| 12 | Бутурлиновский РЭС | административно-производственное здание РЭС | Оповещатель звуковой АС-10 | 5 | шт. | г. Бутурлиновка, ул.Беговая, 2 |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | прибор приемно-контрольный "Гранит-5" | 1 | шт. | |
| | | | прибор приемно-контрольный "Гранит-4" | 1 | шт. | |
| | | | прибор приемно-контрольный "Кварц" | 1 | шт. | |
| | | | оповещатель светозвуковой выносной УСС-1-12 | 1 | шт. | |
| | | | извещатель "Фотон-9" | 6 | шт. | |
| | | | извещатель магнитоcontactный ИО102-20 | 115 | шт. | |
| 13 | Верхнехавский РЭС | здание РПБ, гаражный бокс | извещатель охранный объемный совмещенный "Астра-621" | 21 | шт. | с. В.Хава, пер. Энергетиков, 7 |
| | | | источник питания резервный "Скат-1200И7" | 3 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой "Гранит-8" | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 2 | шт. | |
| | | | Пульт котроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | контроллер четырехшлейфовой линии связи | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный Астра 621 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоcontactный ИО-102-26 | 3 | шт. | |
| | | | источник питания РИП-12, исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | приемно-контрольный прибор | 1 | шт. | |
| | | | аккумулятор свинцовый 12В 17 Ач | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра 5 | 1 | шт. | |
| | | | считыватель ключей | 1 | шт. | |
| | | | бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| 14 | Воробьевский РЭС | здание РПБ | БЛОК контроля индикации | 1 | шт. | с.Воробьевка ул. Чкалова д.54 |
| | | | Оповещатель свето- звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 6 | шт. | |
| | | | извещатель ручной ИР-1 | 11 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Молния-Р" | 37 | шт. | |
| | | | Пульт контроля и управления С 2000-М | 1 | шт. | |
| 15 | Воронежский РЭС | админ. здание Воронежского РЭС, Ремонтно-механическая мастерская ПРО | Извещатель охранный объемный "С2000-ИК" | 77 | шт. | г. Воронеж, ул. 9 января, 205 |
| | | | Извещатель охранный магнитоcontactный ИО102-20 | 20 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоcontactный ИОЮ2-14 | 272 | шт. | |
| | | | Расширитель адресный "С2000-АР8" | 12 | шт. | |
| 16 | Грибановский РЭС | здание уч-ка, гараж | ГРАНИТ-5 | 1 | шт. | с.Большие Алабухи ул.Украинская д. 72 |
| | | | СМК | 1 | шт. | |
| | | | ИО-(ШТОРА) | 1 | шт. | |
| | | | МАЯК 1224-УСС | 1 | шт. | |
| | | | СКАТ 1200Б | 1 | шт. | |
| 17 | Грибановский РЭС | административное здание, здание диспетчерской. | СКАТ 1200И7 | 1 | шт. | пгт Грибановский ул. Шолохова д. 2 |
| | | | МАЯК 1224-УСС | 1 | шт. | |
| | | | МАЯК 1224-УСС | 1 | шт. | |
| | | | СКАТ 1200И7 | 1 | шт. | |
| | | | СМК | 1 | шт. | |
| | | | Тревожная кнопка | | шт. | |
| | | | БИ/БКИ | 1 | шт. | |
| | | | КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | С 2000М | 1 | шт. | |
| | | | СМК | 1 | шт. | |
| | | | СКАТ 1200И7 | 1 | шт. | |
| | | | КДЛ | 1 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|--------------------|---|--|----|-----|--|
| 18 | Кантемировский РЭС | здание РПБ, диспетчерская | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | р.п. Кантемировка, ул. Шевченко, 162 |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Контроллер двух- проводной линии связи С2000-КДЛ | 2 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Исполнительный релейный блок С2000-СП1 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп. 05 | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп. 01 | 2 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 3 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный С2000-СТИК | 16 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный С2000-СМК | 22 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный С2000-ИК исп.2 | 5 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-26 | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 15 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 6 | шт. | |
| 19 | Каширский РЭС | Здание РБП, гараж 1, гараж 2 | Прибор приемно-контрольный "Гранит" | 2 | шт. | РПБ Каширского РЭС Воронежская обл., Каширский р-н, с. Каширское, ул. Пролетарская, 44в |
| | | | Прибор приемно-контрольный "Кварц" | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания резервный "Скат-1200И7" | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой выносной УСС-1-12 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель "Фотон-9" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитоконтактный ИО102-16 | 34 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный совмещенный "Астра-621" | 92 | шт. | |
| 20 | Лискинский РЭС | здание РПБ | Извещатель охранный объемный "С2000-ИК" | 15 | шт. | Воронежская обл., г.Лиски, ул.40 лет Октября |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-14 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-20 | 21 | шт. | |
| | | | Источник питания резервированный | 1 | шт. | |
| | | | Считыватель электр.ключей Touch Memory | 1 | шт. | |
| 21 | Новохоперский РЭС | Охранно-пожарная сигнализация админ. здание, ОПУ, гараж 1, гараж 2, | Пульт контроля управления С-2000М | 1 | шт. | г.Новохоперск, ул. Тимирязева, д.16 |
| | | | Контроллер двухпроводной линии связи С-2000 КДЛ | 4 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой С-2000 СП-2 | 5 | шт. | |
| | | | Блок индикации с клавиатурой С-2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Адресный расширитель С-2000-АР 8 | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой УСС-1-12 | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 10 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" Молния-12 | 5 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания РИП-12 исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея АКБ 17 А/Ч | 1 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания СКАТ 1200 И7 | 4 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея АКБ 12 А/Ч | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103-5 | 62 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО 120-20 | 54 | шт. | |
| | | | Считыватель | 1 | шт. | |
| | | | Ключи к считывателю | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный адресный С-2000-ИК | 54 | шт. | |
| | | | Оповещатель комбинированный Маяк-12 КП | 8 | шт. | |
| | | | Радиоповторитель интерфейсов С-2000-РПИ | 4 | шт. | |
| 22 | Новохоперский РЭС | здание УЭС, гараж Охранно-пожарная сигнализация | Прибор контроля и управления С-2000-М | 1 | шт. | Новохоперский р-он, с.Е-Колено, ул.Нагорная, д.23 В |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно - контрольный С2000-4 | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2Х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 4 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103-5 | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-26 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 3 | шт. | |
| | | | Считыватель ключей Touch Memory | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" ЛБО Люкс | 3 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 5 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|------------------------|--|---|----|-----|--|
| 23 | Новохоперский РЭС | Охранно-пожарная здание УЭС | Прибор контроля и управления С-2000-М | 1 | шт. | Новохоперский р-он, с. Михайловка, ул. Энергетиков д. 2 |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20М | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп. 01 | 1 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2Х17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач GP 12170 | 3 | шт. | |
| | | | Блок защиты сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой ИП-212-95 | 8 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой ИП-103-5 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной ИР-1 | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-26 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" ЛБО Люкс | 3 | шт. | |
| 24 | Павловский РЭС | здание главного корпуса базы РЭС | Оконечный Резистор МЛТ-0,25 ВТ - 4,7 кОМ +- 10% | 10 | шт. | г. Павловск, ул. Донская, 29 |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 6 | шт. | |
| | | | Фотон-9 | 9 | шт. | |
| | | | ИО 102-16 | 15 | шт. | |
| | | | ИО-102-20 | 6 | шт. | |
| | | | Астра-621 | 11 | шт. | |
| | | | РИП-СКАТ 1200ИЭ | 1 | шт. | |
| 25 | Павловский РЭС | гаражно-бытовое помещение Лосевского участка | ППКОП-Гранит-8 | 1 | шт. | с. Лосево, ул. Охотничья, 27 а |
| | | | Сирена АС-10 | 2 | шт. | |
| | | | УСС | 1 | шт. | |
| 26 | Панинский РЭС | здание РПБ | Фотон-9 | 3 | шт. | р. п. Панино ул Первомайская 79а |
| | | | ИО 102 | 6 | шт. | |
| | | | извещатель охранный С2000 ИК | 41 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный ИО-102-14 | 3 | шт. | |
| 27 | Панинский РЭС | Здание диспетчерской | Блок сигнальный С2000СП | 67 | шт. | р. п. Панино ул Первомайская 66 |
| | | | Расширитель адресный С2000-АР8 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный ИО 102-20 | 20 | шт. | |
| | | | Блок сигнальный С2000СП | 20 | шт. | |
| 28 | Петропавловский РЭС | Административное здание Петропавловского РЭС | Расширитель адресный С2000-АР8 | 3 | шт. | с. Петропавловка, ул. Восточная, 21а |
| | | | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20М | 2 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп. 01 | 1 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ 2-17А/ч | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12В 17Ач | 3 | шт. | |
| | | | Блок защитный стевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-26 | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" ЛБО "Люкс" | 6 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка УК-2П | 8 | шт. | |
| 29 | Подгоренский РЭС | здание РПБ Подгоренского РЭС, | Конечный резистор МЛТ-0,25 | 22 | шт. | Воронежская обл., п.г.т. Подгоренский, ул. Северная, 1 |
| | | | ARK Расширитель адресный "С2000-АРВ" | 26 | шт. | |
| | | | BGL Извещатель охранный адресный "С2000-ИК" | 33 | шт. | |
| | | | BGV Извещатель охранный магнитный "ИО102-20" | 68 | шт. | |
| | | | "ИО102-14" | | | |
| 30 | Рамонский РЭС | админ. здание РЭС | BGL Извещатель охранный объемный адресный "Астра-9" | 18 | шт. | Воронежская обл. Рамонский р-н, р.п. Рамонь, ул. Юлиуса Фучика, д. 8 |
| | | | Пульс контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Контроллер двухпроводной линии связи С2000-КДЛ | 5 | шт. | |
| | | | Контрольно-пусковой блок С2000-КПБ | 2 | шт. | |
| | | | Блок контроля и индикации С2000 БКИ | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный адресный С2000-СМК | 63 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный адресный С2000-СМК Эстет | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель акустический поверхностный адресный С2000-СТ | 65 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный поверхностный оптико-электрон. адресный С2000-ШИК | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный оптико-электрон. адресный С2000-ИК (исп. 03) | 21 | шт. | |
| | | | Звуковой оповещатель Свирель | 10 | шт. | |
| 31 | Репьевский РЭС | админ. здание, производственное здание, гараж, склад | ПК ПОП Гранд-магистр | 1 | шт. | с. Репьевка ул. Мамкина д. 104, 106 |
| | | | УСС 12 | 3 | шт. | |
| | | | С 2000-4 | 3 | шт. | |
| | | | РИП 12 | 3 | шт. | |
| | | | Датчик Стекло-9 | 4 | шт. | |
| | | | Датчик Фотон-9 | 5 | шт. | |
| | | | СМК ИО 102 | 10 | шт. | |
| | | | СМК ИО 102-20 | 1 | шт. | |
| | | | СМК ИО 102-26 | 9 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|-------------------|--|--|-----|-----|---|
| 32 | Репьевский РЭС | гараж | Извещатель | 1 | шт. | Репьевский район с.Краснолипые |
| | | | Датчик движения | 1 | шт. | пл.Ленина,10А |
| 33 | Россошанский РЭС | админ. здание, склад, гараж, старое здание РЭС | Извещатель охранный объемный "С2000-ИК исп.02" | 19 | шт. | г.Россошь,пер.Краснознаменный |
| | | | Извещатель охранный магнитноконтактный "С2000-СМК" | 86 | шт. | 1д. |
| | | | Извещатель охранный совмещенный "С2000-СТИК" | 84 | шт. | |
| | | | Источник питания резервированный | 1 | шт. | |
| | | | Блок контроля и индикации "С2000-БКИ" | 4 | шт. | |
| 34 | Семилюкский РЭС | админ. здание | Гранит-24 | 1 | шт. | с. Нижняя Ведуга-ул. Ленина |
| | | | Табло Выход | 6 | шт. | д. 40 |
| | | | Ручной извещатель ИПР-1 | 3 | шт. | |
| | | | Сирена АС-10 12 V | 2 | шт. | |
| | | | ИП 212-76 | 56 | шт. | |
| 35 | Таловский РЭС | здание РПБ | Прибор приемно-контрольный "Гранит-8" | 2 | шт. | Воронежская обл. Таловский р-н, п. Васильевка |
| | | | Извещатель "Фотон-9" | 8 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный "Кварц" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитоконтрольный ИО 102-16 | 86 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитоконтрольный ИО 102-20 | 21 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный совмещенный Астра-621 | 23 | шт. | |
| | | | Источник питания резервный "Скат-1200И7" | 2 | шт. | |
| | | | Стационарный приемник RR-701 | 1 | шт. | |
| | | | Стационарный передатчик RR-701-TS | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой выносной УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| 36 | Таловский РЭС | здание Абрамовского участка | Прибор приемно-контрольный "Гранит-5" | 1 | шт. | Таловский РЭС, Абрамовский УЭС, ст. Абрамовка, ул. Горького, 71 |
| 37 | Хохольский РЭС | админ. здание РЭС | Извещатель LX-802N | 2 | шт. | Воронежская обл. р.п. Хохольский, пер. Есенина 7 |
| | | | Извещатель "Астра-531 СМ" | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель "Астра-8" | 47 | шт. | |
| | | | Извещатель "Астра-531ИК" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитноконтактный ИО-102-16/2 | 37 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитноконтактный ИО-102-20/A211, ИО-102-26 | 28 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея АКБ 18А/ч | 5 | шт. | |
| | | | Карточка PROXIMITY | 200 | шт. | |
| 38 | Каменский РЭС | РПБ Каменского РЭС склад | ППК "Кварц" | 1 | шт. | п.г.т. Каменка, ул. Советская, 45 |
| | | | Извещатель охранный точечный магнитоконтактный ИО 120-20 | 1 | шт. | |
| 39 | Нижнедевицкий РЭС | РПБ Нижнедевицкого РЭС | Прибор приемно- контрольный охранно-пожарный | 1 | шт. | с. Нижнедевицк, ул. Почтовая, 4а, |
| | | | Сигнал - 20 | | | |
| | | | Источник питания резервированный РИП-12 исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор 17А/ч | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель Маяк -12К | 1 | шт. | |
| 40 | Ольховатский РЭС | РПБ Ольховатского РЭС | ОС совмещена с пожарной сигн. | | шт. | Ольховатский р-н, п. Заболотовка, ул. Тимошенко, 4 |
| 41 | Острогжский РЭС | Коротоярский УЭС | АКБ 7А | 1 | шт. | с. Коротояк, ул. Кр. Партизан, 27 |
| | | | извещатель охранный СМК | 2 | шт. | |
| | | | извещатель охранный Фотон | 4 | шт. | |
| | | | Датчик движения | 6 | шт. | |
| | | | Датчик открывания дверей | 7 | шт. | |
| | | | Датчик открывания окон | 8 | шт. | |
| 42 | Калачеевский РЭС | здание Н.Меловатского | Извещатель охранный Астра 621 | 7 | шт. | Калачеевский р-н, с. Н. Меловатка, ул. Кирова, д. 97 |
| | | | Извещатель охранный ИО 102 | 2 | шт. | |
| 43 | Калачеевский РЭС | здание Криушанского участка | Извещатель Астра-5 | 1 | шт. | Калачеевский р-н, с. Н. Криуша, севернее в 300 м от участка № 70 по ул. Советской |
| | | | Извещатель охранный Астра 621 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный ИО 102 | 1 | шт. | |
| 44 | Калачеевский РЭС | здание Манинского участка, | Извещатель Астра-5 | 3 | шт. | Калачеевский р-н, с. Манино, юго-западнее в 50 м от участка № 2 по ул. Новая |
| | | | Извещатель охранный Астра 621 | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный ИО 102 | 5 | шт. | |
| 45 | Калачеевский РЭС | здание Калачеевского участка | Извещатель охранный С2000-ИК | 7 | шт. | Калачеевский р-н, п. Пригородный, ул. Подстанция "Калач-1", д. 1 |
| | | | Извещатель охранный С2000-СМК | 18 | шт. | |
| 46 | Калачеевский РЭС | админ. здание РЭС, гостиница, гараж 1, гараж 2, склад, ЦРМ, здание метрологии, столярная мастерская, пилорама, аккумуляторная. | Извещатель охранный Астра 621 | 16 | шт. | Калачеевский р-н, с. Заброды, ул. Кирова, д. 61,63 |
| | | | Извещатель охранный ИО 102 | 51 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-7 | 7 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-8 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель Астра-9 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный С2000-ИК | 47 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный С2000-СМК | 95 | шт. | |
| | | | Извещатель С2000-СТИК | 83 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|------------------|--|--|----|-----|---|
| 47 | Поворинский РЭС | ОС совмещена с ПС здание РПБ | Пульт контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская обл., Поворинский район, с Пески, ул. Пролетарская, дом №51 |
| | | | Контроллер двухпроводной линии связи | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально пусковой | 1 | шт. | |
| | | | Блок индикации с клавиатурой | 1 | шт. | |
| | | | Адресный расширитель | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 2 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея | 3 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный точечный магнитоcontactный | 24 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объёмный адресный | 15 | шт. | |
| | | | Считыватель электронных ключей | 1 | шт. | |
| | | | Ключи "ktnhjyyst к считывателю | 3 | шт. | |
| | | | Коробка универсальная | 40 | шт. | |
| | | | Оконечный резистор | 24 | шт. | |
| 48 | Поворинский РЭС | ОС совмещена с ПС здание Поворинской городской бригады | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская обл., г. Поворино, ул. Ленина, 57 |
| | | | Блок контроля индикации | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 4 | шт. | |
| | | | Блок защитный линии | 2 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный | 22 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоcontactный | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объёмный | 9 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 10 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 11 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 25 | шт. | |
| | | | Оконечный резистор | 26 | шт. | |
| 49 | Поворинский РЭС | ОС совмещена с ПС здание дежурного персонала, | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | Поворинский район, ул. Народная 1 |
| | | | Источник питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный линии | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоcontactный | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 1 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 1 | шт. | |
| | | | Оконечный резистор | 4 | шт. | |
| 50 | Поворинский РЭС | ОС совмещена с ПС здание Байчуровской бригады | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Поворинский район, с. Байчурово, ул. Народная 1 |
| | | | Блок контроля индикации | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 1 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 3 | шт. | |
| | | | Блок защитный линии | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоcontactный | 5 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объёмный | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 3 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 3 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 5 | шт. | |
| | | | Оконечный резистор | 14 | шт. | |
| 51 | Острогожский РЭС | админ. здание РЭС | БП Скот И7 | 1 | шт. | г. Острогожск ул. 50 лет Октября д.184 |
| | | | АКБ 7А | 2 | шт. | |
| | | | извещатель охранный СМК | 24 | шт. | |
| | | | извещатель охранный Фотон | 18 | шт. | |
| | | | Датчик движения | 15 | шт. | |
| | | | Датчик открывания дверей | 10 | шт. | |
| | | | Датчик открывания окон | 3 | шт. | |
| 52 | Терновский РЭС | ОС совместно с Пож. Сигн админ. здание РЭС | Извещатель дымовой опт. ИП-212-66 | 24 | шт. | Терновский р-он с. Терновка ул. Октябрьская, д.86 |
| | | | Оповещатель "Выход" | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель свето-звуковой охранно-пожарный "УУС 20", "УУС 1-12" | 8 | шт. | |
| | | | Пульт котроля и управления "С 2000-М" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель ИПР 513-3А | 12 | шт. | |
| | | | Извещатель тепловой ИП 103-5/2-1А | 28 | шт. | |
| | | | извещатель звуковой "Свирель" | 15 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|-----------------|---|---|----|-----|--|
| 53 | Эртильский РЭС | ОС совмещена с ПОЖ. СИГН. РПБ Эртильского РЭС | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская область, г.Эртиль, ул.Ф.Энгельса 38 |
| | | | Исполнительный релейный блок | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания | 4 | шт. | |
| | | | прибор контроля и управления | 1 | шт. | |
| | | | прибор приемно-контрольный | 3 | шт. | |
| | | | Исполнительный релейный блок | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии | 2 | шт. | |
| | | | Бокс для АКБ | 1 | шт. | |
| | | | Блок контроля индикации | 2 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 3 | шт. | |
| | | | Аккумулятор свинцовый 12 В 17 Ач | 3 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный тепловой | 6 | шт. | |
| | | | Распределительная коробка | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный дымовой адресный | 24 | шт. | |
| | | | Извещатель пожарный ручной адресный | 5 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный | 14 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный | 5 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель магнитоконтактный | 18 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный | 9 | шт. | |
| 54 | Эртильский РЭС | ОС совмещена с ПОЖ. СИГН. Щучинский УЭС | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская область, Эртильский район с. Щучье |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой | 1 | шт. | |
| | | | Блок питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея 12 В | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный коммутационный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный оптико-электронный | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный совмещенный | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный | 2 | шт. | |
| | | | Блок выносной индикации | 1 | шт. | |
| | | | Антенна штывевая | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 3 | шт. | |
| | | | Коробка коммутационная | 5 | шт. | |
| 55 | Эртильский РЭС | ОС совмещена с ПОЖ. СИГН. Здания ЗРУ | прибор контроля и управления | 1 | шт. | Воронежская область, г.Эртиль, ул.Энергетиков 1 |
| | | | Прибор приемно-контрольный | 1 | шт. | |
| | | | Блок сигнально-пусковой | 1 | шт. | |
| | | | Блок питания | 1 | шт. | |
| | | | Аккумуляторная батарея 12 В | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный коммутационный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный оптико-электронный | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный совмещенный | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный | 2 | шт. | |
| | | | Блок выносной индикации | 1 | шт. | |
| | | | Антенна штывевая | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "ВЫХОД" | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой | 3 | шт. | |
| | | | Коробка коммутационная | 5 | шт. | |
| 56 | В.Мамонский РЭС | База Н.Мамонского участка р/с | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | с. Н.Мамон ул. Калинина (уч-ок) |
| | | | Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20М | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 6 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-26 | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 1 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" "Выход" ЛБЗ "Люкс" | 1 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|-----------------|--|---|----|-----|--|
| 57 | В.Мамонский РЭС | База Р.Журавского участка р/с | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | с. Р.Журавка ул. 50 Лет Победы (уч-ок) |
| | | | Прибор приёмно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12, исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 8 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО-102-26 | 6 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 2 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 4 | шт. | |
| | | | Оповещатель световой "Выход" "Выход" ЛБО "Люкс" | 4 | шт. | |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приём-контрольный С2000-4 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защиты линии БЗЛ исп.01 | 2 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 2 | шт. | |
| 58 | В.Мамонский РЭС | База В.Мамонского участка р/с | Прибор контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | с. В. Мамон ул. Строительная 4 |
| | | | Блок контроля индикации С2000-БКИ | 2 | шт. | |
| | | | Контроллер двух-проводной линии связи С2000-КДЛ | 2 | шт. | |
| | | | Исполнительный релейный блок С2000-СПИ | 1 | шт. | |
| | | | Источник питания РИП-12 исп.05 | 1 | шт. | |
| | | | Блок защитный сетевой БЗС | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный совмещенный С2000-СТИК | 13 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный С2000-СМК | 13 | шт. | |
| | | | Оповещатель звуковой АС-10 | 7 | шт. | |
| | | | Оповещатель светозвуковой УСС-1-12 | 2 | шт. | |
| 59 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6/6 кВ № 2 «ВТС» | Прибор приемно-контрольный "Нота-М" | 1 | шт. | г.Воронеж, Центральный р-н, ул. С.Перовской, 5а |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 17 | шт. | |
| 60 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6/6 кВ № 10 «Центральная» | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 2 | шт. | г.Воронеж, Ленинский р-н, ул.Никитинская,37а |
| | | | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Контроллер С2000-КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный С2000-ИК | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-14 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| 61 | ВУ СПС УВС | ПС 110/35/6 кВ № 16 «Юго-Западная» | Источник бесперебойного питания | 1 | шт. | г.Воронеж, Ленинский р-н, ул.Колесниченко, 61 |
| | | | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 15 | шт. | |
| 63 | ВУ СПС УВС | ПС 110/35/6 кВ № 39 «Северо-Восточная» | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 7 | шт. | г.Воронеж, Коминтерновский р-н, ул.Республиканская, 76а |
| | | | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 64 | ВУ СПС УВС | ПС 35/6 кВ № 3 «Тельмана» | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | г.Воронеж, Железнодорожный р-н, пр. Рационализаторов 18а |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 65 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6 кВ № 6 «Воронежэнерго» | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | г.Воронеж, Левобережный р-н, ул. Арзамасская , 2а |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 7 | шт. | |
| 66 | ВУ СПС УВС | ПС 35/6 кВ № 8 «Силикатный завод» | Контроллер С2000-КДЛ | 1 | шт. | г. Воронеж, Советский р-н, п.г.т. Придонской, ул. Придонская 48а |
| | | | Извещатель охранный объемный С2000-ИК | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-14 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания | 1 | шт. | |
| 67 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6 кВ № 9 «СХИ» | Прибор приемно-контрольный "Нота-М" | 1 | шт. | г.Воронеж, Центральный р-н, ул. Дарвина, 1а |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 2 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|------------|--------------------------------------|--|----|-----|---|
| 68 | ВУ СПС УВС | ПС 35/10 кВ № 13 «ВПИ» | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | г. Воронеж, Коминтерновский р-н, Московский пр-т, 179/1 |
| | | | Контроллер С2000-КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный С2000-ИК | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-14 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания | 1 | шт. | |
| 69 | ВУ СПС УВС | ПС 110/35/6 кВ № 15 «Семилуки» | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | Воронежская обл., Семилукский р-н, г. Семилуки, ул. Курская 106 |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 7 | шт. | |
| 70 | ВУ СПС УВС | ПС 110/10 кВ № 18 «Тубольница» | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | г. Воронеж, Советский р-н, с. Малышево, ул. Октябрьская, 581а |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 71 | ВУ СПС УВС | ПС 110/10/6 кВ № 20 «Северная» | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | г. Воронеж, Центральный р-н, ул. Транспортная, 56а |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 72 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6 кВ № 25 «Коммунальная» | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | г. Воронеж, Советский р-н, ул. Олеко Дундича, 2а |
| | | | Контроллер С2000-КДЛ | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный С2000-ИК | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-14 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| | | | Источник бесперебойного питания | 1 | шт. | |
| 73 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6 кВ № 27 (РЭП) | Прибор приемно-контрольный "Нота-М" | 1 | шт. | г. Воронеж, Железнодорожный р-н, Ленинский пр-т, 156а |
| | | | Извещатель охранный совмещенный Астра-621 | 10 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный объемный Астра-5 | 2 | шт. | |
| 74 | ВУ СПС УВС | ПС 110/35/6 кВ № 29 «ДСК» | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | г. Воронеж, Советский р-н, п.г.т. Придонской, ул. Латненская 23 |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 7 | шт. | |
| 75 | ВУ СПС УВС | ПС 110/35/10 кВ № 30 «Подгорное» | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 | 1 | шт. | г. Воронеж, Коминтерновский р-н, ул. Вл.Невского 21а |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 12 | шт. | |
| 76 | ВУ СПС УВС | ПС 110/35/10 кВ № 32 «Никольское» | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | г. Воронеж, Левобережный р-н, с. Никольское, ул. Майская 2а |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 77 | ВУ СПС УВС | ПС 110/10 кВ № 36 «Воронежская» | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | Воронежская обл., Новоусманский р-н, п.с/х "Воронежский", ул. Чапаева 50а |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 78 | ВУ СПС УВС | ПС 110 кВ № 37 «ОРУ Отрожка» | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | г. Воронеж, Железнодорожный р-н, ул. Южная, 60а |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 7 | шт. | |
| 79 | ВУ СПС УВС | ПС 35/6 кВ № 41 | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | г. Воронеж, Коминтерновский р-н, Московский пр-т, 146а |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |

| | | | | | | |
|----|------------|------------------------------------|--|----|-----|---|
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 7 | шт. | |
| 80 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6 кВ № 42 «Полос» | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 | 1 | шт. | г. Воронеж, Коминтерновский р-н, ул. Краснодонская, 26а |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 12 | шт. | |
| 81 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6 кВ № 44 «ВШЗ ГПП-2» | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | г. Воронеж, Левобережный р-н, ул. Просторная, 51а |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 82 | ВУ СПС УВС | ПС 110/35/6 кВ № 47 «Сомово» | Прибор приемно-контрольный "Сигнал-3М-1" | 1 | шт. | г. Воронеж, Железнодорожный р-н, ул. Куйбышева, 91а |
| | | | Извещатель охранный объемный ИО 409-1 Фотон-4 | 10 | шт. | |
| | | | Датчик магнитный Д9-Р17 | 17 | шт. | |
| 83 | ВУ СПС УВС | ПС 110/10 кВ «Новоусманская» | Пульт контроля и управления С2000-М | 1 | шт. | Воронежская обл., Новоусманский район, с. Новая Усмань, ул. Промышленная, 196 |
| | | | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20П SMD | 1 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 4 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 15 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 7 | шт. | |
| 84 | ВУ СПС УВС | ПС 110/6/6кВ № 45 "Калининская" | Прибор приемно-контрольный Сигнал-20 | 1 | шт. | г. Воронеж, Ленинский район, ул. Пирогова, 19а |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-26 | 9 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-20 | 17 | шт. | |
| | | | Извещатель охранный магнитоконтактный ИО102-16 | 12 | шт. | |

Заместитель главного инженера по эксплуатации -
начальник УВС филиала
ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго»



В.В. Измаилов

