"УТВЕРЖДАЮ"

Генеральный директор

АО "СЕВКАЗЭНЕРГО»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Косачёв М.Б.

"\_\_\_"\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_202\_\_г.

Техническая спецификация закупаемых товаров (работ, услуг)

Выполнение услуг по обслуживанию периметральной системы видеонаблюдения, периметральной охранной сигнализации и системы контроля и учета рабочего времени расположенной на территории ПТЭЦ-2 по адресу: ул.Я.Гашека, 28

**Регламент технического обслуживания систем видеонаблюдения**

|  |  |
| --- | --- |
| **Перечень услуг** | **Периодичность обслуживания** |
| Проверка работоспособности составных частей системы видеонаблюдения:  видеорегистраторов, клиентских устройств, мониторов, видеокамер, блоков питания | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Внешний осмотр составных частей станций системы видеонаблюдения на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочности креплений и т.д. | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Диагностика системных параметров, проверка настроек видеорегистратора, видеосервера | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Контроль источников питания, измерение напряжения в контрольных точках, измерение напряжения на аккумуляторах, измерение тока нагрузки, измерение тока заряда аккумуляторных батарей, целостность и соответствие номиналов предохранителей. | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Проверка внешнего состояния и чистка аппаратуры без вскрытия блоков и монтажа | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Удаление пыли/грязи с внутренних узлов оборудования видеорегистратора, видеосервера. | Ежеквартально, до 25 числа. |
| Удаление загрязнения с поверхности защитных кожухов видеокамер, в том числе удаление факторов природного характера (паутина, наледь и т.д.) на корпусах видеокамер | Ежеквартально, до 25 числа или  при необходимости |
| Визуальный осмотр соединений/устранение окисления с контактов | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Проверка узлов на герметичность | Ежеквартально, до 25 числа. |
| Проверка отработки функции «день-ночь» при смене времени дня камерами видеонаблюдения | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Проверка  целостности соединительных линии кабельных трасс и при необходимости их восстановление | Ежемесячно, до 25 числа. |
| \* Оперативное исправление неисправности системы при аварийных ситуациях (срок реагирования – 8 рабочих часов) | При необходимости |
| Настройка угла обзора видеокамеры (юстировка видеокамер) | При необходимости |

**\*** При выполнении ремонтных работ, требующих дополнительной подготовки или масштабных восстановительных мероприятий, срок реагирования может быть увеличен до нескольких суток.

**Регламент технического обслуживания систем контроля и управления доступом**

|  |  |
| --- | --- |
| **Перечень услуг** | **Периодичность обслуживания** |
| Проверка  работоспособности программного обеспечения СКУД | Ежемесячно |
| Внешний осмотр составных СКУД на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочности креплений и т.д. | Ежемесячно |
| Контроль источников питания, измерение напряжения в контрольных точках, измерение напряжения на аккумуляторах, измерение тока нагрузки, измерение тока заряда аккумуляторных батарей, целостность и соответствие номиналов предохранителей. | Ежемесячно |
| Проверка внешнего состояния и чистка аппаратуры без вскрытия блоков и монтажа | Ежемесячно |
| Визуальный осмотр соединений/устранение окисления с контактов | Ежемесячно |
| Проверка узлов на герметичность | Ежеквартально |
| Проверка  целостности соединительных линии кабельных трасс и при необходимости их восстановление | Ежемесячно |
| Резервное копирование базы данных СКУД | Ежемесячно |
| \* Оперативное исправление неисправности системы при аварийных ситуациях (срок реагирования – 8 рабочих часов) | При необходимости |

**\*** При выполнении ремонтных работ, требующих дополнительной подготовки или масштабных восстановительных мероприятий, срок реагирования может быть увеличен до нескольких суток.

**Регламент технического обслуживания систем охранной сигнализации**

|  |  |
| --- | --- |
| **Перечень услуг** | **Периодичность обслуживания** |
| Проверка работоспособности составных частей систем: приборов ПКОП, клиентских устройств, контрольных панелей, датчиков, блоков питания, устройств передачи сигнала и т.д. | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Внешний осмотр составных частей станций системы на отсутствие механических повреждений, коррозии, грязи, прочности креплений и т.д. | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Диагностика системных параметров, проверка настроек ППКОП | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Контроль источников питания, измерение напряжения в контрольных точках, измерение напряжения на аккумуляторах, измерение тока нагрузки, измерение тока заряда аккумуляторных батарей, целостность и соответствие номиналов предохранителей. | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Проверка внешнего состояния и чистка аппаратуры без вскрытия блоков и монтажа | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Удаление пыли/грязи с внутренних узлов оборудования. | Ежеквартально, до 25 числа. |
| Удаление загрязнения с поверхности защитных кожухов, в том числе удаление факторов природного характера (паутина, наледь и т.д.) на корпусах уличных датчиков | Ежеквартально, до 25 числа или  при необходимости |
| Визуальный осмотр соединений/устранение окисления с контактов | Ежемесячно, до 25 числа. |
| Проверка узлов на герметичность | Ежеквартально, до 25 числа. |
| Проверка  целостности соединительных линии кабельных трасс и при необходимости их восстановление | Ежемесячно, до 25 числа. |
| \* Оперативное исправление неисправности системы при аварийных ситуациях (срок реагирования – 8 рабочих часов) | При необходимости |

**\*** При выполнении ремонтных работ, требующих дополнительной подготовки или масштабных восстановительных мероприятий, срок реагирования может быть увеличен до нескольких суток.

Директор ПТЭЦ-2 АО «СЕВКАЗЭНЕРГО» Е.С. Конырбаев

Исп.: Докучаев В.С.

Тел.: 45-30

Инд. 31-08