**АКТ**

**Приемки работ по наладке, проверке функционирования и запуску системы мониторинга «Радуга».**

г. Москва 22.09.15

Мы, нижеподписавшиеся: инженер-конструктор ООО «ЭТС» Игнатьев А. С. с одной стороны, руководитель проекта ООО «СЭМ» Данилов А. Г. и главный энергетик ООО «КПГ-Инженерный сервис» Старостин В. В. с другой стороны, составили настоящий Акт в том, что 22.09.15 проведена наладка, проверка функционирования и запуск системы мониторинга «Радуга», установленной на рабочем месте оператора ООО «КПГ-Инженерный сервис» расположенное по адресу г. Москва, Страстной бульвар д. 15/29.

Были проведены следующие виды работ:

1. Наладка и конфигурирование оборудования;
2. Установка программного обеспечения на АРМ оператора;
3. Тестирование системы мониторинга (проверка достоверности отображения показаний на рабочем месте оператора в режиме реального времени);
4. Проведено обучение оператора АРМ;

В результате проведенных работ установлено, что:

1. Система мониторинга визуализирует полученные данные в виде вкладок с мнемосхемой и общим состоянием устройств, входящих в состав объектов диспетчеризации;
2. Система мониторинга предусматриваем ведение трендов данных, сохранение журнала аварий;
3. Система мониторинга контролирует следующие объекты:
   1. Строение 1:
      * ЩРИБП-1;
      * ГРЩ-1.
   2. Строение 2
      * ЩРИБП-2;
      * ГРЩ-2;
      * УВР-2А;
      * УВР-2С;
      * УВР-2ЦТП;
      * ЩРДГУ2.
   3. Строение 10
      * УВР-10.
   4. РТП

**ВЫВОДЫ:**

Система мониторинга «Радуга» соответствует всем требованиям, изложенным в приложении №3 к договору № 1/03-2015от 05.03.2015 г.

Инженер-конструктор ООО «ЭТС» Игнатьев А. С.

Руководитель проекта ООО «СЭМ» Данилов А. Г.

Главный энергетик ООО «КПГ-Инженерный сервис» Старостин В. В.