

«УТВЕРЖДАЮ»
Главный инженер АО «ЛОЭСК»
А.Ю. Горохов
«_____» _____ 2017г.



ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение работ по Техническому обслуживанию
системы телемеханики на объектах филиалов АО
«ЛОЭСК»

«СОГЛАСОВАНО»

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Ф.И.О.	Подпись	Дата
АО «ЛОЭСК»	Начальник службы ТМ	А.В. Линник		
АО «ЛОЭСК»	ЗГИ по оперативно- технологическому управлению	Ю.А. Борисов		

Содержание

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.....	3
2 Перечень работ по техническому обслуживанию.	4
3 Перечень объектов.....	4

1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ.

1.1 Заказчик

Заказчик – Акционерное общество «Ленинградская областная электросетевая компания» (Далее - АО «ЛОЭСК»).

1.2 Исполнитель

– по условиям открытого запроса предложений.

Полное наименование.

Договорились о проведении работ по техническому обслуживанию (ТО) системы телемеханики (ТМ) на объектах филиалов АО «ЛОЭСК».

1.3 Общие положения.

Настоящее Техническое задание (ТЗ) определяет требования к производству работ по техническому обслуживанию системы телемеханики(ТМ) в филиалах АО «ЛОЭСК».

Исполнитель должен выполнить весь комплекс работ по техническому обслуживанию (ТО) системы телемеханики (ТМ) «Телеканал-М2», АСУ ТП «АВВ» и КТС «Алгоритм» на объектах филиалов АО «ЛОЭСК» и предоставить результаты в виде заключения технического обслуживания объекта с подписью представителей филиалов АО «ЛОЭСК»

1.4 Планируемые сроки выполнения работ.

Сроки начала и окончания полного комплекса работ определяются Договором. Периодичность оказания услуг по проведению технического осмотра (ТО) каждого объекта – ежеквартально не менее 1 (одного) выезда.

1.5 Порядок выполнения работ.

Работы по техническому обслуживанию системы телемеханики (ТМ) в филиалах АО «ЛОЭСК» выполняются согласно настоящего технического задания и в рамках Договора, в соответствии с порядком, определяемым календарным планом работ, согласованным с Заказчиком и являющимся приложением к Договору.

2 ПЕРЕЧЕНЬ РАБОТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ.

- 2.1 Поддержание работоспособности комплексов ССПИ и входящих в них подсистем в параметрах, установленными паспортами-протоколами;
- 2.2 Организация мониторинга обслуживаемого оборудования. Тестирование и устранение неисправностей, ошибок и сбоев в работе, возникающих во время эксплуатации с использованием удаленного доступа;
- 2.3 Обеспечение достоверности передаваемых данных и измерительных каналов комплексов ССПИ;
- 2.4 Организация выезда специалистов, в случае возникновения аварийной ситуации в оговоренные с Заказчиком сроки (не более 24 часов), доставка оборудования и ремонт с использованием ЗИПа или материалов Исполнителя на время их приобретения Заказчиком (с предоставлением гарантий на выполненные работы и поставленное оборудование);
- 2.5 Демонтаж неисправного оборудования (блоков, модулей) и монтаж после ремонта.
- 2.6 Расширение функциональных возможностей комплексов ССПИ;
- 2.7 Обновление встроенного программного обеспечения комплексов ССПИ, системного ПО серверного оборудования, прикладного ПО.
- 2.8 Проведение доработки в поставленных системах и комплексах ССПИ, по письменному запросу Заказчика (по согласованию с производителем оборудования) для максимально эффективного использования возможностей применяемого оборудования.
- 2.9 Подготовка журналов, форм и другой отчетной документации для мониторинга функционирования обслуживаемого оборудования.
- 2.10 Участие в разработке для Заказчика инструкций по работе с комплексом ССПИ в случае возникновения внештатной ситуации с эксплуатируемым оборудованием.
- 2.11 Оформление всей необходимой оперативной, технологической и отчетной документации по выполненным работам и замененному оборудованию с предоставлением ее Заказчику в срок не позднее 1 месяца с момента проведения ППР;
- 2.12 Проведение работ по техническому обслуживанию в соответствии с технологическими картами и графиками ППР, согласованными с Заказчиком.
- 2.13 Проведение проверок о правильности приема данных, достоверности принимаемой/ретранслируемой информации, правильности синхронизации с астрономическим временем.

3 ПЕРЕЧЕНЬ ОБЪЕКТОВ

Филиалы АО «ЛОЭСК»

- «Восточные электросети» г. Волхов ПС «Валим» - телеканал-М2
- «Центральные электросети» г. Кировск ПС «Ладога» - телеканал-М2
- «Северные электросети» г. Выборг ПС «Вещевская» - телеканал-М2
- «Пригородные электросети» РЭС г. Сертолово ПС «Новожилово» - КТС «Алгоритм»
- «Пригородные электросети» РЭС г. Сертолово ПС «Лаврики» - АСУ ТП «АВВ»