

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

1. Перечень услуг, производимых при техническом обслуживании

1.1. Перечень услуг, производимых при техническом обслуживании КТП 160 кВа р.п. Старожилово

1. Наружный осмотр, замер сопротивления изоляции обмоток, устранение обнаруженных дефектов.
2. Контроль уровня масла в трансформаторе (при необходимости доливка).
3. Наружный осмотр разъединителя, устранение дефектов поверхности армировки изоляторов, регулировка и проверка работы разъединителя с приводами и сигнальными контактами.
4. Осмотр, ревизия, контроль состояния предохранителей.
5. Наружный осмотр изоляторов, проверка чистоты и целости фарфора, состояния армировки.
6. Контроль состояния кожухов для защиты вводов и электрооборудования
7. Контроль состояния разрядников.
8. Осмотр высоковольтного и низковольтного оборудования КТП.
9. Контроль состояния устройств заземления.
10. Контроль блокировочных устройств
11. Осмотр металлоконструкций под оборудование, очистка от пыли, грязи и масел. Проверка крепления конструкции и устранение неисправности

1. 2. Перечень услуг, производимых при техническом обслуживании ТО ВЛ-10кВ, КЛ-10кВ, КТП-250кВА, КРН-10, ЛР-БАЗЫ н.п. Дягилево

1. Наружный осмотр изоляторов, проверка чистоты и целости фарфора, состояния армировки ;
2. Контроль состояния разрядников;
3. Испытание изоляции высоковольтного кабеля повышенным напряжением;
4. Осмотр высоковольтного оборудования подстанции;
5. Контроль состояния устройств заземления;
6. Осмотр и чистка клеммных соединений;
7. Контроль блокировочных устройств;
8. Осмотр металлоконструкций под оборудованием, очистка от пыли, грязи и масел, проверка крепления конструкции и устранение неисправности;
9. Наружный осмотр, проверка отсутствия повреждений, наличия маркировки, крепления, окраски, отсутствия течи кабельной массы воронок и концевых заделок кабеля напряжением до 10 кВ сечением до 240 кв.мм. и т.п.;
10. Наружный осмотр муфт соединительных, перемычек, проверка отсутствия механических повреждений, наличия маркировки, наличия защитных кожухов на муфтах, устранение неисправностей, окраска и т.п.;
11. Фазировка воздушной или кабельной линии;
12. Внешний осмотр, чистка и проверка активной части, замена неисправных выводов, замена уплотнителей

1.3. Перечень услуг, производимых при техническом обслуживании
ЗТП № 2690 и КЛ - 10 кВ Рязанского филиала р.п. Старожилово.

1. Наружный осмотр масляного выключателя, установка и регулировка привода выключателя, проверка изоляции;
2. Наружный осмотр трансформатора, замер сопротивления изоляции обмоток, устранение обнаруженных дефектов и т.п.;
3. Наружный осмотр изоляторов, проверка чистоты и целости фарфора, состояния армировки;

4. Контроль состояния кожухов для защиты вводов и электрооборудования;
5. Контроль состояния разрядников;
6. Испытание изоляции высоковольтного кабеля повышенным напряжением;
7. Контроль состояния устройств заземления;
8. Осмотр и чистка клеммных соединений;
9. Контроль блокировочных устройств;
10. Осмотр металлоконструкций под оборудованием, очистка от пыли, грязи и масел, проверка крепления конструкции и устранение неисправности;

2. Расходы, включающиеся в стоимость разового технического обслуживания объектов электроснабжения.

В расходы разового технического обслуживания объектов электроснабжения входят: стоимость расходных материалов, транспортные расходы, и налоги (включая НДС).

3. Требования к качеству оказания услуг по техническому обслуживанию объектов электроснабжения.

-услуги должны быть оказаны в соответствии с технической документацией на оборудование, требованиями качества, безопасности жизни здоровья, требованиями государственных стандартов Российской Федерации;

- выполнение обязательного объема услуг в соответствии с перечнем выполняемых услуг по проведению технического обслуживания;

- обеспечение устойчивого функционирования технических средств оборудования;

- анализ и обобщение сведений по результатам оказанных услуг, разработка мероприятий по совершенствованию форм и методов обслуживания;

- оказание услуг необходимо проводить способами и средствами, которые не должны наносить ущерб и повреждения элементам оборудования.

4. Перечень объектов электроснабжения.

Объекты электроснабжения расположены в отдельных постройках Рязанского филиала ОАО «Ростелеком» в г. Рязани и Рязанской области, согласно адресов указанных в Перечне объектов электроснабжения.

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес размещения	Количество, шт.
1	ВЛ-10 кВ, КЛ-10 кВ, КТП – 250 кВА, КНР – 10 кВ, ЛР-базы,	г. Рязань, пос. Дягилево, ул. Коняева, д.4	1
2	ЗТП № 2690 и КЛ – 10 кВ	Рязанская область, пос. Старожилово, ул. Гагарина, д.7	1
3	КТП – 160 кВА	Рязанская область, пос. Старожилово, ул. Железнодорожная, д.81	1

	ИТОГО (общее кол-во объектов электроснабжения):		3
--	--	--	----------

5. План-график проведения технического обслуживания объектов электроснабжения.

Все услуги по техническому обслуживанию объектов электроснабжения должны проводиться в соответствии с план-графиком проведения технического обслуживания объектов электроснабжения.

№ п.п.	Наименование объекта	Адрес размещения	Количество, шт.	Периодичность обслуживания
1	ВЛ-10 кВ, КЛ-10 кВ, КТП – 250 кВА, КНР – 10 кВ, ЛР-базы,	г. Рязань, пос. Дягилево, ул. Коняева, д.4	1	Ежемесячно
2	ЗТП № 2690 и КЛ – 10 кВ	Рязанская область, пос. Старожилово, ул. Гагарина, д.7	1	
3	КТП – 160 кВА	Рязанская область, пос. Старожилово, ул. Железнодорожная, д.81	1	

