

Техническое задание составлено на оперативно-техническое обслуживание объектов электросетевого хозяйства.

1. Перечень передаваемого на техническое обслуживание имущества расположенного по адресу: Нижегородская обл., Кстовский р-н, п. Ждановский, ул. Магистральная, строение № 6

№ п/п	Наименование объекта	Протяженность линии, км	Диспетчерское наименование линии/номер объекта	
			Откуда	Куда
1	Кабельная линия 6 кВ (ААБл-3х150)	0,23	опора №41 Л-602 ПС «Федяково»	ТП-635, II с.ш.
2	Кабельная линия 6 кВ (ААБл-3х150)	0,34	ТП-635, I с.ш.	ТП-892, I с.ш.
3	Кабельная линия 6 кВ (ААБл-3х150)	0,045	опора №1 Л-603 ПС «Федяково»	ТП-635, I с.ш.
4	Кабельная линия 6 кВ (ААБл-3х150)	0,34	ТП-635, II с.ш.	ТП-892, II с.ш.

№ п/п	Наименование объекта	Диспетчерский номер ТП и мощность трансформаторов
5	Трансформаторная подстанция 2КТП-СЭЩ-Г-1000/6/0,4 в составе: двух силовых трансформаторов ТМГ 1000/10, двух вводных, двух линейных, двух трансформаторных и одной секционной панелей	ТП-635, 2х1000 кВА
6	Трансформаторная подстанция 2КТП-СЭЩ-Г-1000/6/0,4 в составе: двух силовых трансформаторов ТМГ 1000/10, двух вводных, двух трансформаторных и одной секционной панелей	ТП-892, 2х1000 кВА

2. Перечень передаваемого на техническое обслуживание имущества расположенного по адресу: Нижний Новгород, пр. Ленина д.33а.

№ п/п	Наименование	Ед. изм.	Кол-во
1.	КЛ-6 кВ от 1с.ш. РУ-6 кВ ТП-2507 до 1с.ш. РУ-6 кВ ТП-2508 в составе:	км	0,009
1.1.	Силовой кабель ААБл-10 3х95	км	0,009
2.	КЛ-6 кВ от 2с.ш. РУ-6 кВ ТП-2507 до 2с.ш. РУ-6 кВ ТП-2508 в составе:	км	0,015
2.1.	Силовой кабель ААБл-10 3х95	км	0,015
3.	Оборудование ТП-2507 (2КТП-БК-630/6/0,4-04-УХЛ1) в составе:	шт.	1
3.1.	РУ-6 кВ:	шт.	1
3.1.1.	Ячейка IM375-24кВ-630А	шт.	6
3.1.2.	Ячейка QM375-24кВ-630А	шт.	2
3.2.	Силовой трансформатор ТМГ-630/10-У1 6/0,4 кВ	шт.	2
4.	Оборудование ТП-2508 (2КТП-БК-630/6/0,4-04-УХЛ1) в составе:	шт.	1
4.1.	РУ-6 кВ:	шт.	1

4.1.1.	Ячейка IM375-24kV-630A	шт.	6
4.1.2.	Ячейка QM375-24kV-630A	шт.	2
4.2.	Силовой трансформатор ТМГ-630/10-У1 6/0,4 кВ	шт.	2

3. Перечень передаваемого на техническое обслуживание имущества расположенного по адресу: Нижегородская область, г.Нижний Новгород, Канавинский район, шоссе Московское, д.302л.

№ п/п	Наименование объекта	Протяженность линии, км	Диспетчерское наименование линии/номер объекта	
			Откуда	Куда
1	Кабельная линия 6 кВ	0,850	ТП-2501, 1с.ш.	ТП-2012
2	Кабельная линия 6 кВ	0,520	ТП-2501, 1с.ш.	ТП-2757, 1с.ш.
3	Кабельная линия 6 кВ	0,520	ТП-2501, 2с.ш.	ТП-2757, 2с.ш.
4	Кабельная линия 6 кВ	0,760	ТП-2501, 2с.ш.	ТП-2296

№ п/п	Наименование объекта	Диспетчерский номер ТП и мощность трансформаторов
5	Трансформаторная подстанция (ТП-2501)	ТП-2501 6/0,4кВ, 2х630 кВА

4. Перечень работ по оперативно-техническому обслуживанию оборудования

4.1. Производство оперативных переключений.

4.2. Проведение технических мероприятий и допуск ремонтного персонала для проведения регламентных работ в электроустановках.

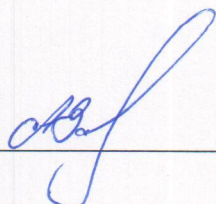
4.3. Проведение осмотров электрооборудования:

- на объектах без постоянного дежурства персонала — не реже 2 раз в месяц.

Осмотр электрооборудования включает в себя следующие работы:

- Контроль за режимами работы оборудования согласно требованиям Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей (ПТЭЭП);
- Проверка отсутствия течи масла, состояния маслосборных устройств.
- Визуальная проверка изоляторов, отсутствия пыли, трещин, сколов, разрядов;
- Контроль за соответствием сечения кабелей фактическим нагрузкам, и отсутствие нагрева выше допустимого;
- Проверка наличия, исправности и соответствия требованиям ПТБ ограждений, предупредительных плакатов, надписей, защитных средств и сроков их испытаний, переносных заземлений, противопожарных средств;
- Проверка целостности пломб у узлов учета электроэнергии;
- Контроль состояния аккумуляторных батарей;
- Проверка отсутствия свечения и подгаров контактов ошинокки т реакторов;
- Проверка состояния устройств заземления и металлических связей эл. оборудования с заземляющим устройством;
- Проверка исправности сигнализации и связи;
- Обходы и осмотры оборудования.
- Проведение регламентных работ в соответствии с утвержденным графиком ППР.

Главный инженер


 (Зарудаев А.Ю.)