

Техническая экспертиза электроустановки (объекта электросетевого хозяйства)

типовая форма для заявок на Консолидацию объектов электросетевого хозяйства на безвозмездной основе

№ 20 от " 8 сентября 2025г.1. Номер заявки: И-22-00-443759/117/С8 от 20.09.2022г.2. Собственник электроустановки: СНТ "Аист"3. Акт составлен: мастером СРЭС Курчиным М.М.
(должностное лицо ПАО "МОЭСК")В присутствии заявителя: председателя Кочегарова С.Б., тел. 8 926 139 98 98

(ФИО, контактный телефон)

4. Место расположения электроустановки (адрес): Московская область, г.о. Солнечногорсквблизи д. Тимоново

5. Перечень и характеристики объектов электросетевого хозяйства, предъявленных к осмотру:

*Целесообразность
консолидации:**(отметка соответствия)*

		Да	Нет	
	Указать перечень и характеристики электрооборудования: (тип, наименование объекта, протяженность линии, марка провода, количество проводов, тип опор, количество опор, марка/модель оборудования, количество единиц оборудования, и т.д.)		наличие доступа к объекту	Технологическо е присоединение к иным ТСО
1	Линия электропередачи воздушная напряжением 10кВ (ВЛ-10кВ ф.Бедово), отпайки на КТП-1927, КТП-1975 д.Тимоново: опоры СВ-110 - 9шт, провод 3А*50 протяженностью L=0,32км;	V		
2	Машина энергосиловая - КТП-400/10/0,4кВ; КТП-1975 д.Тимоново - подстанция киоскового типа, тупиковая. Прибор учета Меркурий 230 ART-03 5(7,5)А, №31656342, 2017г. в КТП-1975 д.Тимоново	V		
3	Машина энергосиловая - силовой трансформатор ТМГ-400/10/0,4 в КТП-1975 д.Тимоново, заводской №1571705, 2006г;	V		
4	Машина энергосиловая - КТП-400/10/0,4кВ; КТП-1927 д.Тимоново - подстанция киоскового типа, тупиковая. Прибор учета Меркурий 230 ART-03 5(7,5)А, №31652791, 2017г. в КТП-1927 д.Тимоново	V		
5	Машина энергосиловая - силовой трансформатор ТМГ-400/10/0,4 в КТП-1927 д.Тимоново, заводской №1571704, 2006г;	V		
6	Линия электропередачи местная воздушная ВЛ-0,4кВ на КТП-1975 д.Тимоново: провод 3А*50 протяженностью L=3,089км по опорам СВ-95 - 79шт.	V		

7	Линия электропередачи местная воздушная ВЛ-0,4кВ на КТП-1927 д.Тимоново: провод 3А*50 протяженностью L=1,578км по опорам СВ-95 - 55шт.	V		
---	--	---	--	--

Примечание: Консолидация ВЛ-0,4кВ СНТ "Аист" нецелесообразна. Линия имеет очень большую протяженность - 9 фидеров, провод неизолированный, опоры имеют наклон, превышающий нормативные значения. Присутствует нарушение охранной зоны (загромождения, строения - вплотную к опоре). Существуют опоры, выходящие из фундаментов строений (фото имеются).

Отметка нахождения линии электропередачи (иного объекта электросетевого хозяйства) на территории частных земельных участков (указать № ЗУ):

Отметка о нахождении уличного освещения, ВОЛС и прочего оборудования на объектах электросетевого хозяйства (ЭСХ):

Вид оборудования (уличное освещение, ВОЛС и др.)	Наименование собственника оборудования (если известно)	Уровень напряжения и вид ЭСХ, на котором размещено оборудование	Количество опор, задействованных для размещения оборудования (шт.)	Общая протяженность ВОЛС (км.)
ВОЛС	нет данных			
уличное освещение	нет данных			

Дополнительные комментарии:

отметка нахождения уличного освещения, ВОЛС и прочее (№ опор)

6. Объем электросетевого имущества, у.е.: 5,124 (с учетом ВЛ-0,4кВ у.е. сост. 12,125)

7. Объект электроснабжения: СНТ "Аист"

8. Максимальная мощность электроустановки: 400+400 (кВА/кВт)

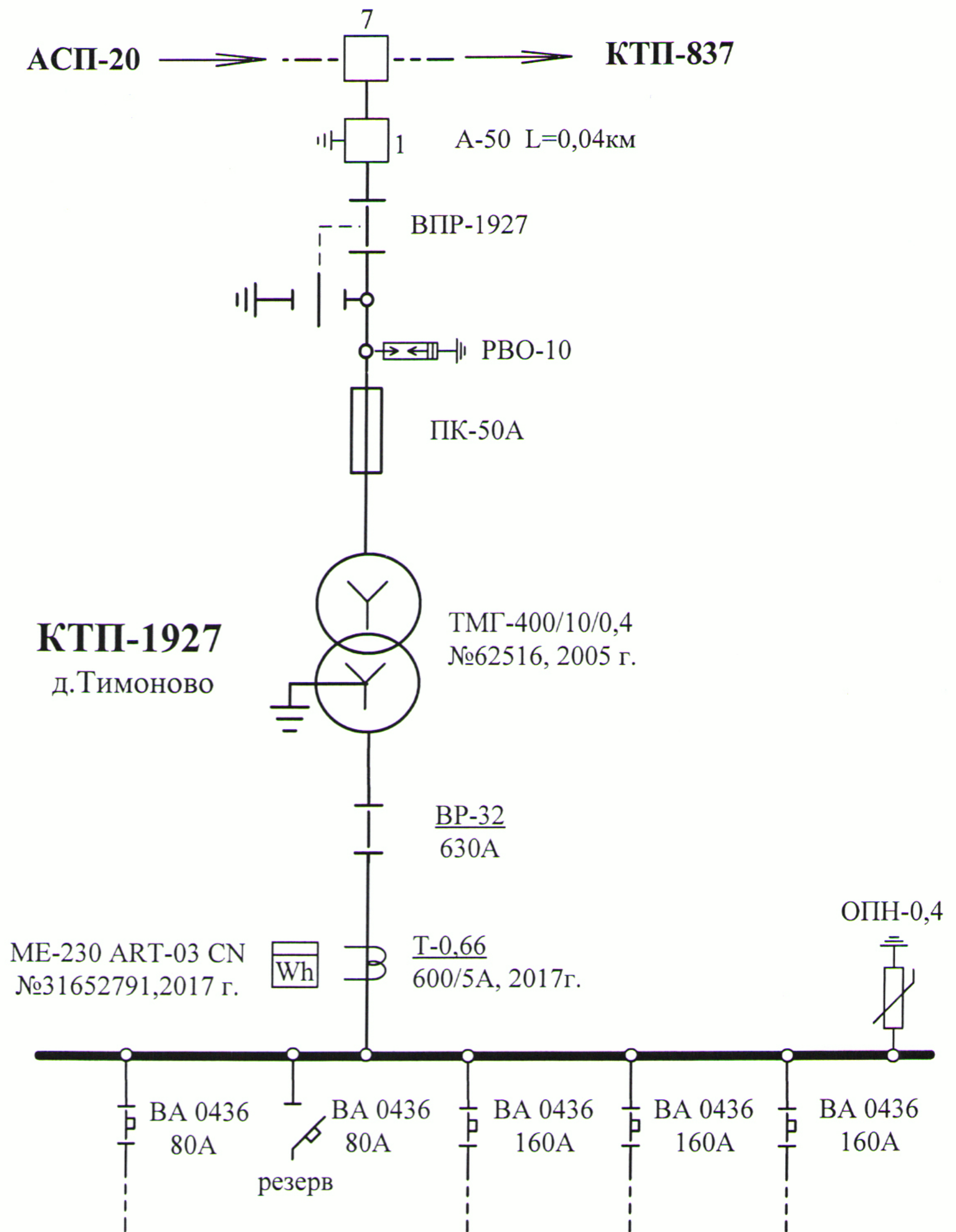
9. Дата ввода электроустановки в эксплуатацию: 07 декабря 2006г.

Ответственный за проведение экспертизы: _____ / М.М. Курчин

И.о. начальника - главный инженер СРЭС: _____ / И.С. Слубских

Исполнитель: Л.В. Кольцова
тел. 8 916 936 31 92

ВЛ-10кВ ф. Бедово (отпайка на КТП-837)



Утвердил				
Проверил				

Однолинейная схема КТП-1927 д.Тимоново СНТ «Аист»

Внесение изменений в схему						Должность	Фамилия И.О.	Дата	Подпись
№	Дата	Расп. документ	Должность	ФИО	Подпись	Утвердил	Нач.РЭС	Чуев А.Н.	05.09.25
						Согласовал	Гл.инж.	Слубских И.С.	05.09.25
						Проверил	Нач. ПТГ	Набоков С.А.	05.09.25
						Чертил	Техник	Федотова А.М.	05.09.25

АСП-110 → 184 → 3ТП-816

ЛР-261

А-50
L=0,3км

РВО-10

ПК-50А

ТМГ-400/10/0,4
№1571705, 2006 г.

БР-32
630А

Т-0,66
600/5А, 2017г.

ME-230 ART-03 CN
№31656342, 2017 г.

Wh

BA 0436 80А

BA 0436 80А

BA 5735 160А

BA 0436 100А

КТП-1975
д.Тимоново

Однолинейная схема КТП-1975 д.Тимоново СНТ «Аист»

Внесение изменений в схему							Должность	Фамилия И.О.	Дата	Подпись
№	Дата	Расп. документ	Должность	ФИО	Подпись	Утвердил	Нач.РЭС	Чуев А.Н.	05.09.25	
						Согласовал	Гл.инж.	Службских И.С.	05.09.25	
						Проверил	Нач. ПТГ	Набоков С.А.	05.09.25	
						Чертил	Техник	Федотова А.М.	05.09.25	