

УТВЕРЖДАЮ  
Директор МУП ЭС г. Дивногорска



Горбунов В.А.

2015г.

**ГОДОВОЙ ПЛАН-ГРАФИК**  
**капитального, текущего ремонта и технического обслуживания на воздушных линиях 6кв**  
**и трансформаторных подстанциях 6/0.4кв**  
**по МУП ЭС на 2016 год**

Н п/ п	Диспетчер Наименов. линий	Протя- жёность линий км	Мат-л кол-во опор шт	Диспетчерский номер подстанции и её мощность кВа	Год ввода в экспл	Год посл. кап. ремон- та	Год посл. текущ ремон- та	М Е С Я Ц Г О Д А												
								Янв.	Февр	Март	Апр	Май	Июнь	Июл ь	Авгус	Сент.	Октяб	Нояб	Дека б	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1.	ф 101-2	0,335	ж/б 6		1968	-	2006			T-7	T-1			T-2			T-1			
				СКТП-2	180	1965	2010	2007			T-1			T-2			T-1			
				СКТП-3	560	1963	2006	2010			T-1			T-2			T-1			
2.	ф 101-3	4,364	дер.13 ж/б 72		1964	2001	2006					T-1	K-1			T-2			T-1	
				СКТП-1	100	1959	2012	2008	T-6		T-1				T-2			T-1		
				СКТП-2	630	1962	2010	2006			T-1				T-2			T-1		
				СКТП-3	320	1999	2006	2009			T-1				T-2			T-1		
				СКТП-4	320	1962	2012	2008	T-6		T-1				T-2			T-1		
				СКТП-7	320	1963	2008	2013			T-1				T-2			T-1		
				СКТП-8	100	2002	2009	2013			T-1				T-2			T-1		
				СКТП-16	320	1960	2011	2004			T-1				T-2			T-1		
				СКТП-17	180	1963	2007	2011			T-1				T-2			T-1		
3.	ф 101-4	1,481	дер.27 ж/б 3		1988	2002	2006				T-1 T-3 T-5			T-2			T-1			
				СКТП-1	630	1968	2007	2012		T-6	T-1		T-2				T-1			
				СКТП-2	320	1960	2007	2011			T-1		T-2				T-1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
				СКТП-4	630	2000	2007	2011			T-1,		T-2				T-1		
				СКТП-5	560	1963	2009	2013			T-1		T-2				T-1		
4.	ф 101-5	1,238	ж/б.19			1966	1995	2004			T-2, T-5		T-1				T-1		
				СКТП-2	320	1963	2008	2013			T-2	K	T-1				T-1		
5.	ф 101-6	1,531	дер.7 ж/б.32			1961	2012	2010			T-1, T-5	T-2					T-1		
				СКТП-3	320	1966	2012	2008			T-1	T-2					T-1		
6.	ф 101-7	1,545	дер. 1 ж/б 6			1974	2005	2006			T-2		T-1				T-1		
				СКТП-6	320	1961	2009	2013			T-2.		T-1				T-1		
				СКТП-7	320	1964	2008	2012			T-2	K	T-1				T-1		
				СКТП-8	560	1962	2007	2013			T-2		T-1				T-1		
7.	Ф 101-9	1.149	ж/б. 19			1978	-	2006			T-1, T-7		T-2				T-1		
8.	ф 101-10	2,332	дер.13 ж/б.31			1961	2005	2006			T-1, T-3, T-5	K-1	T-2				T-1		
				СКТП-2	100	1961	2013	2009			T-1		T-2				T-1		
				СКТП-5	320	1964	2012	2010			T-1	T-6	T-2				T-1		
				СКТП-6	320	1957	2010	2007			T-1		T-2				T-1		
				СКТП-8	400	2008	2008	2012			T-1	T-6	T-2				T-1		
				СКТП-10	630	1962	2012	2008			T-1		T-2				T-1		
				СКТП-12	630	1965	2007	2011			T-1		T-2,				T-1		
				СКТП-13	560	1962	2009	2008			T-1		T-2				T-1		
				СКТП-15	100	2009	2009	2013			T-1		T-2				T-1		
9.	Ф 101-12	1.338	ж/б.20			1978	-	2004			T-1, T-7		T-2				T-1		
10.	ф 102-5	0,85	дер.9 ж/б. 8			1967	2001	2006						T-1			T-2		
				СКТП-3	63	1964	2008	2012			T-6		T-1				T-2		
				СКТП-6	180	1965	2010	2005					T-1				T-2		
11.	ф 104-1	2,964	ж/б.57 дер. 1			1968	2001	2013			T-1, T-3		T-2				T-1		
				СКТП-1	320	1962	2009	2013			T-1		T-2				T-1		
				СКТП-2	320	2000	2008	2012			T-1		T-2		K		T-1		
				СКТП-6	560		2013			T-1		T-2		K		T-1			
12.	ф 104-3	3,62	ж/б.71			1968	2008	2007			T-1, T-5			T-2		T-1			
				СКТП-2	320	1966	2013	2009			T-1		T-2			T-1			
				КТП-7	2x630	1998	2013	2009			T-1		T-2			T-1			
				СКТП-14	180	1964	2006	2010			T-1		T-2			T-1			
				СКТП-15	320	1962	2013	2009			T-1		T-2			T-1			
				СКТП-21	560	1964	2006	2010			T-1		T-2			T-1			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
13.	ф 104-4	2,463	ж/б.52		1968	2003	2013		T-1, T-7				T-2		T-1				
				СКТП-3	630	2000	2009	2013		T-1			T-2		T-1				
14.	ф 104-5	4,226	дер.29 ж/б.48	.	1962	2012	2009			T-1, T-3		T-2				T-1			
				СКТП-5	250	1960	2007	2011		T-1	T-8	T-2			T-1				
				СКТП-6	180	1965	2009	2013		T-1		T-2			T-1				
				СКТП-7	60	1962	2010	2006		T-1		T-2			T-1				
				СКТП-12	400	1972	2007	2011		T-1		T-2			T-1				
				СКТП-13	180	2009	2009	2013		T-1	T-8	T-2			T-1				
				СКТП-15	63	2010	2011			T-1	T-8	T-2			T-1				
15.	ф104-6	2,007	ж/б.43		1967	2009	2013		T-1, T-4, T-7				T-2					T-1	
				СКТП-1	250	1961	2007	2011		T-1			T-2				T-1		
				СКТП-11	180	1964	2012	2008		T-1			T-2	T-6			T-1		
				КТП-17	400+	1965	2013			T-1			T-2				T-1		
				630															
				КТП-20	2x250	1970	2013	2008		T-1			T-2	T-6			T-1		
16.	ф104-7	1,912	ж/б.25		1973	2006	2004		T-1, T-4, T-7				T-2					T-1	
				СКТП-1	180	2002	2009	2006		T-1			T-2				T-1		
				СКТП-2	180	1968	2011	2007		T-1			T-2				T-1		
				СКТП-3	320	1962	2011	2007		T-1			T-2				T-1		
				СКТП-5	250	1966	2009	2013		T-1							T-1		
17.	ф 104-8	2,232	ж/б.51		1963	2005	2004						T-1, T-4, T-7					T-1	T-2
				СКТП-1	320	1955	2013	2009					T-1				T-1	T-2	
				СКТП-2	400	1962	2007	2011					T-1				T-1	T-2	
18.	ф104-10	0.1	ж/б 3		2013	-	-		T-1				T-2		T-1				
18.	ф105-8	8.316	Дер.28 ж/б 112		1963	2011	2004						T-1, T-3, T-7				T-2		T-1
				СКТП-1	400	1998	2006	2010					T-1				T-2		T-1
				СКТП-2	100	1961	2010	2013					T-1				T-2		T-1
				СКТП-3	320	1963	2011	2005					T-1				T-2		T-1
				СКТП-4	320	2009	2009	2013					T-1				T-2		T-1
				СКТП-5	320	1963	2011	2007					T-1				T-2		T-1
				СКТП-6	100	1961	2011	2007					T-1				T-2		T-1
				СКТП-7	560	1962	2013	2009					T-1				T-2		T-1
				СКТП-8	180	1965	2005	2012					T-1		K		T-2		T-1



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21.	ф105-6	2,3	Дер.13 ж/б 37		1991	2013	2013						T-8	T-1		T-2			
				СКТП-1 630	1997	2007	2011							T-1		T-2			
				СКТП-3 320	1963	2009	2012							T-1	T-8	T-2			
				СКТП-4 180	1964	2008	1995					K		T-1		T-2			
				СКТП-6 100	1978	2010	2008							T-1		T-2			
				СКТП-7 630	2002	2012	2006							T-1		T-2			
				СКТП-10/105-6-7 2x400	2010	-	-							T-1		T-2			
				СКТП-15 100	1999	2008	2012					K		T-1		T-2			
				СКТП-16 180	1966	2005	2009							T-1		T-2			
				СКТП-18 160	1964	2012	2008			T-6				T-1		T-2			
				СКТП-19 63	1960	2005	2011							T-1		T-2			
				СКТП-20 100	1956	2011	2007							T-1		T-2			
				СКТП 35 160		2013													
22.	ф 105-7	8,92	Дер.31 ж/б 99		1991	2013	2013		T-3, T-4, T-7						T-1		T-2		
				СКТП-1 180	1964	2010	2013							T-1		T-2			
				СКТП-2 160	1996	2012	2006						T-6	T-1		T-2			
				СКТП-3 400	2001	2011	2006							T-1		T-2			
				СКТП-5 320	1975	2012	2008						T-6	T-1		T-2			
				СКТП-6 180	1996	2008	2012							T-1	K	T-2			
				СКТП-12 320	1968	2007	2012							T-1		T-2			
				СКТП-16 630	1998	2010	2006							T-1		T-2			
				СКТП-17 160	2000	2008	2012							T-1	K	T-2			
				СКТП-18 100	1968	2011	2012							T-1		T-2			
				СКТП-19 160	1964	2010	2006							T-1		T-2			
				СКТП-21 320	1962	2012	2008						T-6	T-1	T-8	T-2			
				СКТП-22 160	1965	2012	2011							T-1		T-2			
				СКТП-23 180	1991	2012	2010												
				СКТП-25 320	1962	2009	2013							T-1		T-2			
				СКТП-26 400	2008	2010	2008							T-1		T-2			
23.	ф106-4	0,4	дер.7		1998	-	2004			T-3, T-4				T-1					
				СКТП-1 400	1998	2005	2009							T-1					
24.	ф 109-8	3,62	дер.4 ж/б..67		1968	1999	2009			T-1, T-3						T-1			T-2
				СКТП-1 400	1994	2012	2006			T-1		T-8				T-1			T-2
				СКТП-4 100	1982	2008	2012			T-1						T-1	K	T-2	
				СКТП-6 100	1961	2006	2010			T-1		T-8				T-1			T-2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
				СКТП-8	630	1989	2007	2011		T-1						T-1		T-1	
				СКТП-11	180	1964	2006	2010		T-1		T-8				T-1		T-2	
				СКТП-13	100	1966	2010	2013		T-1		T-8				T-1		T-2	
25.	ф 109-10	0,41	ж/б. 8		1973	-	2004		T-1, T-5, T-7				T-2		T-1				
26.	Ф110-1	0.16	ж/б 3		2006	-	-			T-7	T-1					T-1	T-2		
27.	Ф110-2	0.839	ж/б 17		2003	-	2006			T-4, T-7		T-2	T-1	T-8			T-1		
				СКТП-1	250	1962	2004	2008			T-6	T-2	T-1					T-1	
28.	Ф110-3	2.468	ж/б 32		2003	2012	2004			T-4, T-7		T-2	T-1	T-8				T-1	
				КТП-6/104-8/ 110-3	320	1964	2013	2009				T-2	T-1					T-1	
				СКТП-12	180	1961	2008	2012				T-2	T-1			K		T-1	
29.	ф110-4	0.15	ж/б 4		2006	-	-			T-1, T-7		T-2				T-1			
30.	ФРП7-13	0.17	Дер. 2 ж/б 2		2005	-	2006			T-1, T-5		T-2	T-8			T-1			
				СКТП-1	400	1989	2013	2009		T-1		T-2				T-1			

### УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ:

- T-1** -Осмотр линий и подстанций эл.монтажерами (1раз в 6 месяцев)
- T-2** -Осмотр линий и подстанций И Т Р (1раз в год)
- T-3** -Проверка состояния деревянных опор (1раз в три года)
- T-4** - Проверка состояния железобетонных опор (1раз в 6 лет)
- T-5** -Проверка состояния металлических частей опор (1раз в 6 лет)
- T-6** -Текущий ремонт подстанций (через 4года после кап.ремонта)
- T-7** -Проверка состояния трубчатых разрядников со снятием их с опор (1раз в 3года)
- T-8** -Замер сопротивления контура заземления опор и подстанций (1раз в 6 лет)
- K** -Капитальный ремонт подстанций (1раз в 8лет)
- K-1** -Капитальный ремонт воздушной линии на деревянных опорах ( 1раз в 6лет)
- T-9** - Текущий ремонт воздушных линий бкв

Инженер ПТО МУПЭС

А.В. Логванов

Согласовано гл.инженер МУПЭС

Иванов В.В.