

Служба электроснабжения
Самарского метрополитен

Утверждаю:

(фамилия, подпись, должность)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) АБ инж.кор на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
3	АБ лаз	10,4			
5	АБ ту-те, авар. Освещ	10,4			
12	Дистиллятор	8,0			
21	Уравнительный заряд АБ лаз	19,4			
14	Хим. анализ дис. воды АБ лаз	,8			
23	Хим. Анализ дист. воды АБ ту-те	,8			
19	Хим. Анализ электролита АБ ту-те	,8			
Итого:		50,6			
2. Осмотр					
4	АБ лаз	4,2			
6	АБ ту-те, авар. Освещ	4,2			
Итого:		8,4			
Всего:		59,0			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) ПП-3 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
1	Аварийное освещение	8,0			
2	Аккумуляторная батарея	10,4			
14	ВВТ ТМ-3 с ячейкой и ЗН(5.2009)	4,3			
27	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
28	Рабочее освещение	8,0			
30	Разъединители Р-1,2,4	6,0			
49	Уравнильный заряд АБ	19,4			
65	Хим.анализ дис.воды	,8			
61	ШВ АДЦП-1	2,0			
62	ШВ АДЦП-2	2,0			
58	Электроотопление	4,0			
Итого:		66,9			
2. Осмотр					
3	Аккумуляторная батарея	4,2			
22	Дренажные системы и вент.установки	1,0			
23	Защитные средства	1,0			
26	Оборудование подстанции	4,2			
55	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
57	ЩУС-2 (очистка отпыли)	1,0			
Итого:		15,9			
Всего:		82,8			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) ПП-4 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
9	Аккумуляторные батареи	15,8			
14	ВВЭ ТМ-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
19	Внутренний контур заземления	4,0			
25	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
67	Рубильники рабочего освещения	2,0			
29	РУ-О,23кВ 2-секция	16,0			
65	Хим. Анализ дист. Воды	,8			
64	Хим. Анализ электролита	,8			
Итого:		53,4			
2. Осмотр					
49	Аккумуляторные батареи	6,0			
10	Аккумуляторные фонари	,5			
27	Дренажные систем и вент. Установки	1,0			
54	Оборудование подстанции	4,2			
62	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
Итого:		16,2			
Всего:		69,6			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) ПП-5 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
3	АВМ Вв№2 О.23кВ	4,0			
8	АВМ СВ О,23кВ	4,0			
9	Аккумуляторная батарея	10,4			
13	ВЭМ СВ-10 с ячейкой	10,0			
17	ВЭМ ТО-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
25	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
47	СР-10 с ячейкой и ЗН	8,0			
65	Хим. Анализ электролита	.8			
60	ШАП АС-М	2,0			
Итого:		53,2			
2. Осмотр					
49	Аккумуляторная батарея	4,2			
10	Аккумуляторные фонари	.5			
26	Дренажные систем и вент. Установки	1,0			
54	Оборудование подстанции	4,2			
62	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
Итого:		14,4			
Всего:		67,6			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Служба электроснабжения
Самарского метрополитен

Утверждаю:

(фамилия, подпись, должность)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) ПП-6 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
3	Вв-2 0,4 кВ	4,0			
Итого:		4,0			
2. Осмотр					
31	Внутриподстанционные кабели	11,0			
15	Защитные средства	1,0			
34	Оборудование подстанции	8,0			
27	Щиты освещения и силовые сборки	1,8			
Итого:		21,8			
Всего:		25,8			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) СТП 4 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
9	Аккумуляторная батарея	15,8			
12	БВ-41	8,0			
13	БВ-42	8,0			
14	БВ-43	8,0			
15	БВ-44	8,0			
46	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
77	Трансформатор ТН-1	4,0			
74	Трансформатор ТС-3 (5.2009)	18,0			
101	Хим.анализ дис. воды	.8			
72	Шины РУ-10кВ 2-секция	1,0			
99	Электроинструмент	1,0			
84	Ячейка ЯЗР-- 825 В	6,0			
73	Ячейки РУ-10кВ 2-секция	40,0			
Итого:		120,6			
2. Осмотр					
86	Аккумуляторная батарея	6,0			
10	Аккумуляторные фонари	1,0			
87	Внутриподстанционные кабели	11,0			
88	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
93	Линейные разъединители в тоннеле	12,0			
49	Оборудование подстанции	8,3			
104	Щиты освещения и силовые сборки	6,3			
96	ЩУС-2 (очистка от пыли)	1,0			
Итого:		46,6			
Всего:		167,2			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) СТП 4а на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
9	Аккумуляторная батарея	10,4			
11	БВ-40А	8,0			
12	БВ-41А	8,0			
13	БВ-42А	8,0			
105	ВВТ КП -8 с ячейкой и ЗН (5.2009)	4,3			
36	Внутренний контур заземления	4,0			
106	Дистиллятор	8,0			
39	Защитные средства	2,0			
52	КВ-2	16,0			
46	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
106	Проверка напряжения АБ при толковых токах	2,0			
106	Хим.анализ дис. воды	,8			
105	Хим.анализ электролита	,8			
99	Электроинструмент	1,0			
Итого:		75,3			
2. Осмотр					
86	Аккумуляторная батарея	4,2			
10	Аккумуляторные фонари	1,0			
88	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
58	Оборудование подстанции	8,3			
96	ИЦУС-2 (очистка отпыли)	1,0			
Итого:		15,5			
Всего:		90,8			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) СТП 5 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
2	Аварийное освещение	8,0			
9	Аккумуляторная батарея	10,4			
11	БВ-50	8,0			
12	БВ-51	8,0			
17	ВАБ КВ-2	8,0			
22	ВВЭ КВ-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
23	ВВЭ КВ-3 с ячейкой и ЗН	12,0			
31	ВВЭ ТМ-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
32	ВВЭ ТМ-2с ячейкой и ЗН	12,0			
46	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
101	Хим. Анализ дис.воды	,8			
99	Электронинструмент	1,0			
Итого:		94,2			
2. Осмотр					
86	Аккумуляторная батарея	4,2			
5	Аккумуляторные фонари	,5			
87	Внутриподстанционные кабели	4,0			
88	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
52	Оборудование подстанции	8,3			
96	ПЦУС-2 (очистка отпыли)	1,0			
Итого:		19,0			
Всего:		113,2			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ

участка(цеха) СТП-6 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
1	" --" шины	3,0			
6	АВМ СВ О,4кВ	4,0			
7	АВМ СВ О.23кВ	4,0			
8	Аккумуляторная батарея	10,4			
11	БВ-60	8,0			
12	БВ-61	8,0			
13	БВ-62	8,0			
14	БВ-63	8,0			
15	БВ-64	8,0			
44	Защитные средства	4,0			
47	КВ-1 и шкаф РС	16,0			
48	КВ-2 и шкаф РС	16,0			
62	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
64	Противопожарные средства	6,0			
69	Разъединителей Д-1,2,3	6,0			
81	Сварочный трансформатор	2,0			
116	Хим. Анализ дис. воды	,8			
108	ЩИТ-220 В	12,0			
86	Электроинструмент	1,0			
111	Электронагревательные приборы	2,0			
Итого:		129,2			
2. Осмотр					
9	Аккумуляторная батарея	4,2			
10	Аккумуляторные фонари	,5			
43	Дренажные систем и вент. уст.	1,0			
55	Оборудование подстанции	8,0			
109	Щиты освещения и силовые сборки	6,3			
Итого:		20,0			

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт,час	Место работы	Примечание
Всего:		149,2			

План составил:

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 г.

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 г.

Отчет составил:

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 г.

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) СТП-7 на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
68	" --" шины	3,0			
5	АВМ СВ 0,4 кВ	4,0			
7	АВМ СВ О,23кВ	4,0			
8	Аккумуляторная батарея	10,4			
18	ВАБ КВ-3	8,0			
31	ВЭМ ТО-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
37	ВЭМ ТО-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
44	Защитные средства	2,0			
62	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
116	Проверка напряжения АБ при толч. Токах	2,0			
69	Разъединителей Д-1,2,3	6,0			
81	Сварочный трансформатор	2,0			
95	Трансформатор ТМ-1 (05.2009)	12,0			
102	Уравнильный заряд АБ	19,4			
115	Хим. анализ дис. Воды	,8			
110	Электроинструмент	1,0			
111	Электронагревательные приборы	2,0			
Итого:		102,6			
2. Осмотр					
9	Аккумуляторная батарея	4,2			
10	Аккумуляторные фонари	,5			
43	Дренажные систем и вент. уст.	1,0			
55	Оборудование подстанции	8,0			
109	Щиты освещения и силовые сборки	6,3			
Итого:		20,0			
Всего:		122,6			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) 6/10кВ на Май 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
1	Аварийное освещение	8,0			
7	ВВТ ТС-2(5.2009)	4,3			
12	Конденсаторная батарея-2	8,0			
14	Рабочее освещение	8,0			
20	Щкаф сигнализации	4,0			
Итого:		32,3			
2. Осмотр					
10	Защитные средства	1,0			
13	Оборудование подстанции	4,0			
Итого:		5,0			
Всего:		37,3			

План составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

План проверил

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет составил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.

Отчет проверил:

(должность, подпись, фамилия)
" ____ " _____ 20 ____ г.