

Служба электроснабжения
Самарского метрополитен

Утверждаю:

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

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) АБ инж.кор на Июнь 2012 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-тс, авар. Освещ	10,4			
18	Рабочего освещения	2,1			
22	Уравнительный заряд АБ ту-тс	19,4			
14	Хим. анализ дис. воды АБ лаз	.8			
23	Хим. Анализ дист. воды АБ ту-тс	.8			
Итого:		43,9			
2. Осмотр					
4	АБ лаз	4,2			
6	АБ ту-тс, авар. Освещ	4,2			
Итого:		8,4			
Всего:		52,3			

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.

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) ПП-3 на Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
2	Аккумуляторная батарея	10,4			
19	Дистиллятор	8,0			
22	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
55	Проверка напряжения АБ при толчковых токах	2,0			
30	Слесарный инструмент	1,0			
32	Тележка АТДП -1 с ячейкой и ЗН	8,0			
33	Тележка АТДП-2 с ячейкой и ЗН	8,0			
53	Хим. анализ электролита	.8			
54	Хим. анализ дис. воды	.8			
44	ЩАП АС-М	2,0			
Итого:		43,0			
2. Осмотр					
56	Аккумуляторная батарея	4,2			
57	Внутриподстанционные кабели	11,0			
58	Дренажные системы и вент. установки	1,0			
60	Оборудование подстанции	4,2			
Итого:		20,4			
Всего:		63,4			

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 Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
8	Аккумуляторные батареи	10,4			
17	Внутренний контур заземления	4,0			
20	Дистиллятор	8,0			
19	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
45	Рубильники рабочего освещения	2,0			
43	Хим. Анализ дист. Воды	.8			
38	ЩАП АС-М	2,0			
Итого:		29,2			
2. Осмотр					
48	Аккумуляторные батареи	4,2			
46	Аккумуляторные фонари	.5			
47	Дренажные систем и вент. Установки	1,0			
51	Оборудование подстанции	4,2			
52	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
Итого:		14,4			
Всего:		43,6			

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 Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
8	Аккумуляторная батарея	10,4			
16	Внешний контур заземления	4,0			
9	ВЭМ Вв-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
19	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
21	Рабочее освещение	2,1			
43	Рубильники раб. освещения тоннеля	2,0			
42	Хим. Анализ дист. Воды	.8			
Итого:		33,3			
2. Осмотр					
47	Аккумуляторная батарея	4,2			
45	Аккумуляторные фонари	.5			
46	Дренажные систем и вент. Установки	1,0			
50	Оборудование подстанции	4,2			
51	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
Итого:		14,4			
Всего:		47,7			

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-6 на Июнь 2012 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			
15	РУ- О,4кВ 2-секция	12,0			
Итого:		16,0			
2. Осмотр					
24	Оборудование подстанции	8,0			
Итого:		8,0			
Всего:		24,0			

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) СТП 4 на Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
8	Аккумуляторная батарея	10,4			
14	ВАБ КВ-1	8,0			
15	ВАБ КВ-2	8,0			
16	ВАБ КВ-3	8,0			
19	ВВЭ КВ-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
20	ВВЭ КВ-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
25	ВВЭ КП-4 с ячейкой и ЗН	12,0			
28	ВВЭ КП-7 с ячейкой и ЗН	12,0			
33	ВВЭ ТО-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
41	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
52	Рубильники раб.осв.тоннеля	2,0			
80	Хим.анализ дис. воды	,8			
77	Электронинструмент	1,0			
Итого:		100,2			
2. Осмотр					
85	Аккумуляторная батарея	4,2			
83	Аккумуляторные фонари	1,0			
87	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
84	Оборудование подстанции	8,0			
Итого:		14,2			
Всего:		114,4			

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 Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
8	Аккумуляторная батарея	10,4			
12	БВ-43А	8,0			
13	БВ-44А	8,0			
14	ВАБ КВ-1	8,0			
16	ВАБ КВ-3	8,0			
80	Дистиллятор	8,0			
38	Защитные средства	2,0			
39	КВ-1	16,0			
43	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
44	Рабочее освещение	4,2			
78	Хим.анализ дис. воды	,8			
75	Электроинструмент	1,0			
Итого:		76,4			
2. Осмотр					
84	Аккумуляторная батарея	4,2			
82	Аккумуляторные фонари	1,0			
86	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
87	Защитные средства	1,0			
88	Линейные разъединители в тоннеле	12,0			
83	Оборудование подстанции	8,0			
89	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
Итого:		31,7			
Всего:		108,1			

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 Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
8	Аккумуляторная батарея	10,4			
2	ВА Вв№1 О,23кВ	4,0			
14	ВАБ КВ-1	8,0			
16	ВАБ КВ-3	8,0			
31	ВВЭ ТО-1с ячейкой и ЗН	12,0			
32	ВВЭ ТО-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
33	Внешний контур заземления	4,0			
40	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
41	Рабочее освещение	4,2			
51	Рубильники раб.осв.тоннеля	2,0			
45	РУ-О,23кВ 1-секция	16,0			
78	Хим. Анализ дис.воды	,8			
68	ЩАП АС-М	2,0			
75	Электроинструмент	1,0			
Итого:		86,4			
2. Осмотр					
82	Аккумуляторная батарея	4,2			
80	Аккумуляторные фонари	1,0			
84	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
86	Линейные разъединители в тоннеле	12,0			
81	Оборудование подстанции	8,0			
Итого:		26,2			
Всего:		112,6			

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) СТП-6 на Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
1	" --" шины	28,8			
9	Аккумуляторная батарея	10,4			
15	ВАБ КВ-1	8,0			
16	ВАБ КВ-2	8,0			
17	ВАБ КВ-3	8,0			
33	Дистиллятор	8,0			
34	Защитные средства	4,0			
41	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
44	Разъединителей Д-1,2,3	6,0			
51	Сварочный трансформатор	2,0			
79	Хим. Анализ дис. воды	,8			
54	Электроинструмент	1,0			
Итого:		87,0			
2. Осмотр					
82	Аккумуляторная батарея	4,2			
83	Аккумуляторные фонари	1,0			
84	Внутриподстанционные кабели	11,0			
85	Дренажные систем и вент. уст.	1,0			
86	Защитные средства	2,0			
88	Оборудование подстанции	8,0			
90	ИЦУС-2 (очистка от пыли)	1,0			
Итого:		28,2			
Всего:		115,2			

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-7 на Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
I. Текущий ремонт					
8	Аккумуляторная батарея	10,4			
14	ВАБ КВ-1	8,0			
21	ВЭМ КП-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
22	ВЭМ КП-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
30	ВЭМ ТО-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
23	ВЭМ КП-3 с ячейкой и ЗН	12,0			
24	ВЭМ КП-6 с ячейкой и ЗН	12,0			
31	ВЭМ ТО-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
25	ВЭМ Ф-1 КТПН-1 "Кир." с яч. и ЗН	12,0			
26	ВЭМ Ф-2 КТПН-1 "Кир." с яч. и ЗН	12,0			
17	Дистиллятор	8,0			
36	Защитные средства	4,0			
43	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
83	Рубильники раб. освещения тоннеля	2,0			
47	Сварочный трансформатор	2,0			
59	Тележка АТДП-2 с ячейкой и ЗН	8,0			
61	Трансформатор АТДП-2 (6 2010)	6,6			
62	Трансформатор ТН-1	3,6			
63	Трансформатор ТН-2	3,6			
65	Трансформатор ТМ-2 (7. 2010)	9,3			
66	Трансформатор ТО-1 (12. 2010)	9,3			
77	Хим. анализ дис. Воды	,8			
55	ШВ АТДП-2	2,0			
72	ЩПТ-220 В	12,0			
79	Электроинструмент	1,0			
Итого:		188,6			
2. Осмотр					
85	Аккумуляторная батарея	4,2			
86	Аккумуляторные фонари	1,0			
88	Дренажные систем и вент. уст.	1,0			
91	Оборудование подстанции	8,0			
93	Щиты освещения и силовые сборки	6,3			
Итого:		20,5			

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт,час	Место работы	Примечание
Всего:		209,1			

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.

Служба электроснабжения
Самарского метрополитен

Утверждаю:

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

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) 6/10кВ на Июнь 2012 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
13	РУ-6 кВ совместно с разъед. 2с.	20,0			
Итого:		20,0			
2. Осмотр					
24	Оборудование подстанции	4,0			
25	Щиты освещения и силовые сборки	1,8			
Итого:		5,8			
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.