

Служба электроснабжения
Самарского метрополитен

Утверждаю:

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

ПЛАН РАБОТЫ
участка(цеха) АБ инж.кор на Июль 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-тс, авар. Освещ	10,4			
14	Хим. анализ дис.воды АБ лаз	,8			
23	Хим. Анализ дист. воды АБ ту-тс	,8			
Итого:		22,4			
2.Осмотр					
4	АБ лаз	4,2			
6	АБ ту-тс, авар. Освещ	4,2			
Итого:		8,4			
Всего:		30,8			

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.

Служба электроснабжения
Самарского метрополитен

Утверждаю:

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

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

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
22	Щиты освещения и силовые сборки	12,2			
Итого:		12,2			
2. Осмотр					
9	Внутриподстанционные кабели	11,0			
13	Оборудование подстанции	4,0			
Итого:		15,0			
Всего:		27,2			

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) ПП-3 на Июль 2011 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			
18	Внешний контур заземления	4,0			
19	Внутренний контур заземления	4,0			
27	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
63	Рубильники рабочего освещения тоннеля	2,0			
46	Трансформатор ТМ-2 (7.2009)	12,0			
65	Хим.анализ дис. воды	,8			
Итого:		35,2			
2. Осмотр					
3	Аккумуляторная батарея	4,2			
22	Дренажные системы и вент.установки	1,0			
26	Оборудование подстанции	4,2			
55	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
Итого:		13,9			
Всего:		49,1			

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) ПП-4 на Июль 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			
6	ВА Вв №1 О,4кВ	4,0			
12	ВВЭ Вв-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
25	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
30	РУ- О,4кВ 1-секция	16,0			
50	Слесарный инструмент	1,0			
65	Хим. Анализ дист. Воды	,8			
Итого:		51,6			
2. Осмотр					
49	Аккумуляторные батареи	6,0			
10	Аккумуляторные фонари	,5			
50	Внутриподстанционные кабели	11,0			
27	Дренажные систем и вент. Установки	1,0			
52	Защитные средства	1,0			
54	Оборудование подстанции	4,2			
62	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
64	ЩУС-2 (очистка от пыли)	1,0			
Итого:		29,2			
Всего:		80,8			

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-5 на Июль 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
2	Аварийное освещение	8,0			
9	Аккумуляторная батарея	10,4			
14	ВЭМ ТМ-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
16	ВЭМ ТО-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
25	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
42	РУ-О,23кВ 1-секция	16,0			
58	Трансформатор ТО-2 (7 2010)	12,0			
Итого:		72,4			
2. Осмотр					
49	Аккумуляторная батарея	4,2			
10	Аккумуляторные фонари	,5			
50	Внутриподстанционные кабели	11,0			
26	Дренажные систем и вент. Установки	1,0			
52	Защитные средства	1,0			
54	Оборудование подстанции	4,2			
62	Щиты освещения и силовые сборки	4,5			
64	ЩУС-2 (очистка от пыли)	1,0			
Итого:		27,4			
Всего:		99,8			

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.

Служба электроснабжения
Самарского метрополитен

Утверждаю:

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

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

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
21	РУ- О,4кВ 1-секция	12,0			
11	Трансформатор ТС-1 (ТС3-630) (7.2009)	18,0			
12	Трансформатор ТС-2 (ТС3-400)(7.2009)	18,0			
Итого:		48,0			
2. Осмотр					
34	Оборудование подстанции	8,0			
27	Щиты освещения и силовые сборки	1,8			
Итого:		9,8			
Всего:		57,8			

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 Июль 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
9	Аккумуляторная батарея	15,8			
30	ВВЭ СВ с ячейкой	10,0			
35	Внешний контур заземления	4,0			
36	Внутренний контур заземления	4,0			
104	Дистиллятор	8,0			
40	КВ-1 и шкаф РС	16,0			
42	КВ-3 и шкаф РС	16,0			
46	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
60	СР-10 с ячейкой и ЗН	8,0			
101	Хим. анализ дис. воды	,8			
76	ИПАП АС-М	2,0			
93	ИЦОП -1,2	8,0			
85	ИЦПТ-220 В	12,0			
99	Электроинструмент	1,0			
Итого:		107,6			
2. Осмотр					
86	Аккумуляторная батарея	6,0			
10	Аккумуляторные фонари	1,0			
88	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
89	Защитные средства	1,0			
49	Оборудование подстанции	8,3			
104	ИЦиты освещения и силовые сборки	6,3			
Итого:		23,6			
Всего:		131,2			

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 Июль 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
49	"--" шины	3,0			
9	Аккумуляторная батарея	10,4			
5	ВА СВ 0,23кВ	4,0			
18	ВАБ КВ-2	8,0			
32	ВВТ ТМ-3 с ячейкой и ЗН (7.2009)	4,3			
24	ВВТ КПП-1 с ячейкой и ЗН (7.2009)	4,3			
106	Дистиллятор	8,0			
39	Защитные средства	2,0			
46	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
49	Разъединители Д-1,2,3	6,0			
67	Рубильники раб.осв.тоннеля	2,0			
106	Хим.анализ дис. воды	,8			
76	ИПАП АС-М	2,0			
97	ИЦит отопления	12,0			
94	ИЦПТ-220 В	12,0			
99	Электроинструмент	1,0			
Итого:		81,8			
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			
Итого:		14,5			
Всего:		96,3			

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) СТП 5 на Июль 2011 г.

Норма времени _____

№ п/п	Наименование и объем работ	труд план, час	Затраты факт, час	Место работы	Примечание
1. Текущий ремонт					
9	Аккумуляторная батарея	10,4			
13	БВ-52	8,0			
14	БВ-53	8,0			
15	БВ-54	8,0			
46	Проверка автоматики авар.осв.	2,0			
101	Хим. Анализ дис.воды	.8			
57	Шины РУ - 825 В	1,0			
99	Электроинструмент	1,0			
84	Ячейка ЯЗР-- 825 В	6,0			
57	Ячейки РУ - 825 В	28,0			
Итого:		73,2			
2. Осмотр					
86	Аккумуляторная батарея	4,2			
5	Аккумуляторные фонари	.5			
88	Дренажные системы и вент. Установки	1,0			
89	Защитные средства	1,0			
52	Оборудование подстанции	8,3			
Итого:		15,0			
Всего:		88,2			

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 Июль 2011 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			
19	Внешний контур заземления	4,0			
26	ВЭМ КП-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
36	ВЭМ КП-4 с ячейкой и ЗН	12,0			
44	Защитные средства	4,0			
62	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
81	Сварочный трансформатор	2,0			
116	Хим. Анализ дис.воды	.8			
103	ШАП АС-М	2,0			
86	Электроинструмент	1,0			
Итого:		50,2			
2. Осмотр					
9	Аккумуляторная батарея	4,2			
10	Аккумуляторные фонари	.5			
43	Дренажные систем и вент. уст.	1,0			
53	Линейные разъединители в тоннеле	22,0			
55	Оборудование подстанции	8,0			
109	Щиты освещения и силовые сборки	6,3			
Итого:		42,0			
Всего:		92,2			

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 Июль 2011 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			
34	ВВТ КВ-1 с ячейкой и ЗН(7.2009)	4,3			
27	ВЭМ КП-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
29	ВЭМ ТМ-1 с ячейкой и ЗН	12,0			
30	ВЭМ ТМ-2 с ячейкой и ЗН	12,0			
44	Защитные средства	2,0			
62	Проверка автоматики авар. осв.	2,0			
81	Сварочный трансформатор	2,0			
83	Секция аварийного освещения	8,0			
115	Хим. анализ дис. Воды	,8			
103	ЩАП АС-М	2,0			
77	Щины РУ-10кВ 2-секция	1,0			
110	Электронинструмент	1,0			
112	Электроотопление	10,0			
76	Ячейки РУ-10кВ 2-секция	14,0			
Итого:		93,5			
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			
109	ЩУС-2 (очистка от пыли)	1,0			
Итого:		21,0			
Всего:		114,5			

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.