

УТВЕРЖДАЮ

Начальник электроцеха
В.В. Смирнов
 "28" 06 2017 г.

График ППР энергооборудования (Электрика высоковольтная ЛМУП ЖХХ р_ес)
 на Июль месяц 2017 года

| Инв. номер | Наименование и тип оборудования | Группа ремонтной сложности | Вид ремонта | Дата ремонта | |
|--------------------------|---|----------------------------|-------------|--------------|----------|
| | | | | начало | конец |
| п/ст. "Эластик" ЛМУП ЖХХ | | | | | |
| 90005 | Ячейка ТСН N1 | 7.50 | о | 3.07 | 3.07.17 |
| 90007 | Ячейка НТМИ N1 | 4.90 | о | 3.07 | |
| 90013 | Ячейка ТСН N2 | 7.50 | о | 3.07 | |
| 90015 | Ячейка НТМИ N2 | 4.90 | о | 3.07 | |
| 90016 | Ячейка фидера N10 | 6.40 | о | 3.07 | |
| 90017 | Ячейка фидера N11 | 6.40 | о | 3.07 | |
| 90018 | Ячейка фидера N12 | 6.40 | о | 3.07 | |
| 90021 | Ячейка фидера N15 | 6.40 | о | 3.07 | |
| 90027 | Ячейка ввода N2 | 7.40 | о | 3.07 | |
| 90029 | Трансформатор силовой N1 10000кВА | 43.00 | т | 3.07 | |
| 90030 | Трансформатор силовой N2 6300кВА | 38.00 | о | 3.07 | |
| 90031 | ОД N1 110кВ | 3.50 | о | 3.07 | |
| 90032 | ОД N2 110кВ | 3.50 | о | 3.07 | |
| 90033 | Короткозамыкатель N1 | 1.10 | т | 3.07 | |
| 90034 | Короткозамыкатель N2 | 1.10 | т | 6.07 | |
| 90035 | Разъединитель секционный N1 | 4.30 | о | 3.07 | |
| 90036 | Разъединитель секционный N2 | 4.30 | т | 6.07 | |
| 90037 | Разъединитель N1 линейный | 4.30 | о | 3.07 | |
| 90039 | ЗОН N1 | 1.10 | о | 3.07 | |
| 90040 | ЗОН N2 | 1.10 | т | 6.07 | |
| 90041 | Шинопровод секции N2 | 48.00 | о | 6.07 | |
| 90043 | Разрядник ввода N2 | 3.30 | т | 6.07 | |
| 90316 | Разъединитель N2 линейный | 4.30 | т | 6.07 | |
| РП-21 | | | | | |
| 90049 | Ячейка фидера N4 | 6.40 | о | 10.07 | 11.07.17 |
| 90056 | Ячейка фидера N7 | 6.40 | к | 12.07 | |
| 90057 | Ячейка ТСН | 7.50 | о | 12.07 | |
| 90064 | Ячейка НТМИ-10кВ N2 | 4.90 | о | 12.07 | |
| РП-21А | | | | | |
| 90245 | Фид. № ТП-11 кабельная вставка 70мм ² 380м | 8.00 | т | 12.07 | 12.07.17 |
| 90246 | Фид. N1 ТП-22 95мм ² 250м | 7.80 | о | 6.07 | |
| 90249 | Фид. N4 ТП-37 50мм ² 350м 2 с.м. | 8.00 | о | 12.07 | |
| 90250 | Фид. N5 ТП-21 25мм ² 40м | 1.60 | о | 12.07 | |
| 90251 | Фид. N5a ТП-23 50мм ² 360м 4 с.м. | 34.80 | к | 3.07 | |
| 90256 | Фид. N9 ТП-24 35мм ² 470м 2 с.м. | 9.50 | о | 10.07 | |
| 90318 | Фид. N8 ТП-22 95мм ² 250м | 7.80 | о | 6.07 | |
| ТП-21 | | | | | |
| ТП-22 | | | | | |
| 90071 | Трансформатор силовой N1 1000кВА | 22.00 | о | 4.07 | 4.07.17 |
| 90072 | Трансформатор силовой N2 1000кВА | 22.00 | о | 4.07 | |
| 90073 | Разъединитель РВ-10кВ N1 | 1.50 | о | 4.07 | |
| 90074 | Конденсаторная установка N1 | 5.00 | о | 4.07 | |
| 90075 | Конденсаторная установка N2 | 5.00 | о | 4.07 | |
| 90076 | Разъединитель конденсаторной установки N1 | 1.50 | т | 4.07 | |
| 90077 | Разъединитель конденсаторной установки N2 | 1.50 | т | 4.07 | |
| 90078 | Автомат ввода N1 | 4.50 | к | 5.07 | |
| 90080 | Автомат секционный | 4.50 | о | 4.07 | |
| 90081 | Автомат А-31 N1 | 0.80 | о | 4.07 | |
| 90082 | Автомат А-31 N2 | 0.80 | о | 4.07 | |
| 90083 | Автомат А-31 N4 | 0.80 | о | 4.07 | |
| 90084 | Автомат А-31 N5 | 0.80 | о | 4.07 | |
| 90085 | Контур заземления 50м | 4.50 | о | 4.07 | |
| 90086 | Сети заземления 50м | 2.00 | с | 4.07 | |
| 90319 | Разъединитель РВ-10 N2 | 1.50 | о | 4.07 | |
| ТП-23 | | | | | |
| 90027 | Трансформатор силовой 250кВА | 13.60 | о | 19.07 | 19.07.17 |

| № | Наименование | Единица измерения | Количество | Цена | Символ | Дата | Итого | |
|-------|----------------------------------|-------------------|------------|------|--------|-------|----------|---------|
| ТП-24 | | | | | | | | |
| 90093 | Трансформатор силовой N1 400кВА | | 15.00 | | o | 12.07 | 12.07.17 | |
| 90094 | Трансформатор силовой N2 400кВА | | 15.00 | | o | 12.07 | | |
| 90095 | Конденсаторная установка N1 | | 3.00 | | o | 12.07 | | |
| 90096 | Конденсаторная установка N2 | | 3.00 | | o | 12.07 | | |
| 90097 | Автомат ввода N1 | | 3.50 | | o | 12.07 | | |
| 90098 | Автомат ввода N2 | | 3.50 | | o | 12.07 | | |
| 90099 | Автомат секционный | | 3.50 | | o | 12.07 | | |
| 90100 | Автомат групповой N1 | | 3.50 | | o | 12.07 | | |
| 90101 | Автомат групповой N2 | | 3.50 | | o | 12.07 | | |
| 90102 | Автомат А3124 (8шт.) | | 8.00 | | o | 12.07 | | |
| 90103 | Автомат А3134 (4шт.) | | 9.00 | | o | 12.07 | | |
| 90104 | Контур заземления 150м | | 13.50 | | o | 12.07 | | |
| 90105 | Сети заземления 150м | | 13.50 | | o | 12.07 | | |
| ТП-27 | | | | | | | | |
| 90190 | Трансформатор силовой 100кВА | | 10.00 | | o | 6.07 | | 6.07.17 |
| ТП-28 | | | | | | | | |
| 90301 | Трансформатор силовой 100кВА | | 10.00 | | o | 6.07 | 6.07.17 | |
| ТП-29 | | | | | | | | |
| 90309 | Трансформатор силовой 160кВА | | 12.00 | | o | 6.07 | 6.07.17 | |
| ТП-30 | | | | | | | | |
| 90106 | Трансформатор силовой N1 250кВА | | 13.00 | | o | 12.07 | 12.07.17 | |
| 90107 | Трансформатор силовой N2 160кВА | | 12.00 | | o | 12.07 | | |
| ТП-31 | | | | | | | | |
| 90120 | Трансформатор силовой 250кВА N1 | | 13.00 | | o | 12.07 | 12.07.17 | |
| 90121 | Трансформатор силовой 250кВА N2 | | 13.00 | | o | 12.07 | | |
| 90128 | Контур заземления 25м | | 2.25 | | o | 12.07 | | |
| 90129 | Сети заземления 100м | | 4.00 | | o | 12.07 | | |
| ТП-32 | | | | | | | | |
| 90130 | Трансформатор силовой 400кВА N1 | | 15.00 | | o | 10.07 | 10.07.17 | |
| 90131 | Трансформатор силовой 400кВА N2 | | 15.00 | | o | 10.07 | | |
| 90138 | Контур заземления 50м | | 4.50 | | o | 10.07 | | |
| 90139 | Сети заземления 100м | | 4.00 | | o | 10.07 | | |
| ТП-33 | | | | | | | | |
| 90140 | Трансформатор силовой 400кВА N1 | | 15.00 | | o | 10.07 | 10.07.17 | |
| 90141 | Трансформатор силовой 400кВА N2 | | 15.00 | | o | 10.07 | | |
| ТП-34 | | | | | | | | |
| 90152 | Трансформатор силовой N1 250кВА. | | 13.00 | | o | 14.07 | 14.07.17 | |
| 90153 | Трансформатор силовой N2 250кВА. | | 13.00 | | o | 14.07 | | |
| 90160 | Сети заземления 100м | | 4.00 | | o | 14.07 | | |
| ТП-35 | | | | | | | | |
| 90161 | Трансформатор силовой 400кВА N1 | | 15.00 | | o | 7.07 | 7.07.17 | |
| 90162 | Трансформатор силовой 400кВА N2 | | 15.00 | | o | 7.07 | | |
| 90170 | Контур заземления 50м | | 4.50 | | o | 7.07 | | |
| 90171 | Сети заземления 100м | | 4.00 | | o | 7.07 | | |
| ТП-36 | | | | | | | | |
| 90196 | Трансформатор силовой N1 400кВА | | 15.00 | | o | 7.07 | 7.07.17 | |
| 90197 | Трансформатор силовой N2 400кВА | | 15.00 | | o | 7.07 | | |
| ТП-37 | | | | | | | | |
| 90214 | Трансформатор силовой 250кВА N1 | | 13.00 | | o | 13.07 | 13.07.17 | |
| 90217 | Ячейка N1 10кВ | | 1.80 | | o | 13.07 | | |
| 90218 | Ячейка N2 10кВ | | 1.80 | | o | 13.07 | | |
| 90219 | Ячейка N3 10кВ | | 1.80 | | o | 13.07 | | |
| 90314 | Секционный разъединитель N1 10кВ | | 1.50 | | o | 13.07 | | |
| 90315 | Секционный разъединитель N2 10кВ | | 1.50 | | o | 14.07 | | |
| ТП-38 | | | | | | | | |
| 90172 | Трансформатор силовой 400кВА N1 | | 15.00 | | o | 5.07 | 5.07.17 | |
| 90173 | Трансформатор силовой 400кВА N2 | | 15.00 | | o | 5.07 | | |
| ТП-40 | | | | | | | | |

| | | | | | | |
|--------------------------|--|--------|---|---|------------------------|--|
| 90180 | Трансформатор силовой 400кВА N1 | 15.00 | о | 2.07 3.07 | } 3.07.17 | |
| 90181 | Трансформатор силовой 400кВА N2 | 15.00 | о | | | |
| ТП-41 | | | | | | |
| 90227 | Трансформатор силовой N1 630кВА | 19.00 | о | 4.07 4.07 | } 4.07.17 | |
| 90228 | Трансформатор силовой N2 630кВА | 19.00 | о | | | |
| ВЛ-10кВ и КЛ-10кВ | | | | | | |
| 90264 | РП-36 - РП-30 ячейка N2 70мм2 420м 3 с.м. | 16.15 | о | 7.07 10.07 11.07 8.07 5.07 | } 10.07.17 | |
| 90268 | РП-33 - ТП-40 ячейка N2 120мм2 75м | 6.00 | о | | | |
| 90271 | Концевые разделки П/ст.поселка/ РП-трансформ/ | 19.80 | т | | | |
| 90348 | фид. №1 - КЛ-10кВ отп. на ТП-27 50мм2 50м | 2.22 | т | | | |
| 90402 | ВЛ-10кВ ТП-38 ТП-45(ввод N2) 1км | 11.80 | о | | | |
| ВЛ-0.4кВ ул. освещ. | | | | | | |
| 90333 | ВЛ-0.4кВ очистные сооружения 1,2км | 8.40 | о | 4.07 12.07 | } 4.07.17 | |
| 90334 | ВЛ-0.4кВ пешех. дор. Строит. Школьная, 4, 3 | 30.10 | о | | | |
| 90338 | Освещение в/ч, котельная, электроцех 0.9км | 6.30 | о | | | |
| Арматура ул. освещ. | | | | | | |
| 90340 | Арматура проходная - Кафе ДРЛ 100шт | 35.00 | о | 13.07 12.07 | } 13.07.17 12.07.17 | |
| 90346 | Арматура ул. Комсомольская, Советская ДРЛ 40шт | 14.00 | о | | | |
| ВЛ-0.4кВ и КЛ-0.4кВ | | | | | | |
| 90281 | Кабель 0,4кВ ТП-32 95мм2 3380м 34 к.з. | 107.20 | о | 10.07. 3.07 13.07 12.07 5.07 14.07 14.07 14.07 | } 14.07.17 | |
| 90284 | Кабель 0,4кВ ТП-23 50мм2 1670м 16 к.з. | 43.40 | о | | | |
| 90287 | Кабель 0,4кВ ТП-37 70мм2 1500м 16 к.з. | 40.10 | о | | | |
| 90289 | Кабель 0,4кВ ТП-38 95мм2 2210м 18 к.з. | 68.60 | о | | | |
| 90290 | ВЛ-0,4кВ ТП-38 ф-16 35мм2 2500м | 20.00 | о | | | |
| 90291 | ВЛ-0,4кВ ТП-34 ф-6 35мм2 350м | 2.80 | о | | | |
| 90292 | ВЛ-0,4кВ ТП-34 ф-11 35мм2 850м | 6.80 | о | | | |
| 90300 | КЛ-0,4кВ РП-ДОЦ-ГРП 35мм2 150м | 2.25 | о | | | |
| 90327 | ВЛ-0.4кВ ТП-34 ф. №7 А-35 600м | 4.80 | о | | | |
| ТП-45 | | | | | | |
| 90406 | Трансформатор силовой N1 630кВА | 19.00 | о | 11.07 11.07 11.07 11.07 11.07 11.07 11.07 11.07 11.07 | } 11.07.17 | |
| 90407 | Трансформатор силовой N2 630кВА | 19.00 | о | | | |
| 90409 | Ячейка ввода N2 | 1.80 | о | | | |
| 90411 | Ячейка ввода N8 | 1.80 | о | | | |
| 90418 | Контур заземления 25м | 4.50 | о | | | |
| 90419 | Сети заземления 100м | 4.00 | о | | | |
| 90421 | Автомат ввода N1 0,4кВ | 5.50 | о | | | |
| 90422 | Автомат ввода N2 0,4кВ | 5.50 | о | | | |
| 90423 | Автомат секционный 0,4кВ | 4.50 | о | | | |
| КТП-1056 Н-Мосоловский | | | | | | |
| 90424 | Трансформатор силовой 100кВА | 10.00 | о | | | |
| 90426 | Рубильник ввода 0,4кВ | 0.30 | о | | | |
| 90427 | Автоматический выключатель 50А 3-х полюсной | 1.50 | о | | | |
| 90460 | Предохранитель 10кВ 3шт | 0.90 | о | | | |
| КТП-1066 Зеленый бор | | | | | | |
| 90431 | Трансформатор силовой 100кВА | 10.00 | о | | | |
| 90432 | Разъединитель 10кВ (наружный) | 2.00 | т | | | |
| 90433 | Рубильник ввода 0,4кВ | 0.30 | т | | | |
| 90434 | Отходящий автомат 2шт. | 0.80 | к | | | |
| 90436 | ВЛ-0,4кВ А-35 1000м | 12.50 | о | | | |
| 90437 | Контур заземления 15м | 1.35 | о | | | |
| КТП-1064 Липецкое лес-во | | | | | | |
| 90438 | Трансформатор силовой 25кВА | 5.00 | т | } 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 27.07.17 | | |
| 90439 | Разъединитель 10кВ (наружный) | 2.00 | о | | | |
| 90440 | Рубильник ввода 0,4кВ | 0.30 | к | | | |
| 90441 | Предохранитель 10кВ | 0.90 | о | | | |
| 90442 | Автомат отходящий 100А 0,4кВ | 0.40 | к | | | |
| 90443 | Разрядник 10кВ | 3.30 | о | | | |
| 90444 | Контур заземления 15м | 1.35 | о | | | |
| 90445 | ВЛ-0,4кВ А35 450м | 4.50 | к | | | |
| КТП-1599 Чернореченское | | | | | | |
| 90446 | Трансформатор силовой 63кВА | 8.00 | о | | } 27.07.17 27.07.17 | |
| 90448 | Рубильник вводной 0,4кВ | 0.30 | о | | | |
| 90449 | Автомат отходящий 160А (3шт) | 3.00 | о | | | |
| КТПН-1084 с. Мосолово Шк | | | | | | |
| 90462 | Трансформатор силовой 250кВА | 13.00 | о | 27.07.17 | 27.07.17 | |

| | | | | | |
|-------|---------------------------------|------|---|--------------|---------|
| 90464 | Рубильник ввода 0,4кВ | 0.30 | o | 5.07 5.07 | 5.07.12 |
| 90465 | Рубильник отходящий 0,4кВ (4шт) | 1.20 | o | | |

Примечание: символом "o" обозначается техническое обслуживание.

ВСЕГО ПО ЦЕХУ : 1460.77

| | | | |
|--------------------|---------|------------|--------|
| Тех. обслуживание | 1284.65 | Рем.единиц | 1284,1 |
| Текущий ремонт | 75.82 | Рем.единиц | 73,32 |
| Капитальный ремонт | 100.30 | Рем.единиц | 100 |

Мастер Ж

Бригадир К