

## Технічне завдання

| № п/п | Найменування   | Кіль-сть. | ОВ |
|-------|--|-----------|----|
| 1     | Контролер машиніста КМЕ-038-01 6ТЕ.249.038-01                                    | 2         | шт |
| 2     | Перемикач ПВ-048 6ТЕ.264.048   | 2         | шт |
| 3     | Сельсин БС-155А ЛШЗ.154.000  | 50        | шт |
| 4     | Сельсин НД-1404  | 100       | шт |
| 5     | Сельсин НС-1404 0ТН310-149   | 30        | шт |
| 6     | Реле струйне РС-55Д 6ТП.235.055  | 1000      | шт |
| 7     | Реле теплове ТРТ-141МЗ, 110А ТУ 16-523.594-80                                    | 50        | шт |
| 8     | Реле теплове ТРТ-121МЗ, 9А ТУ 16-523.594-80                                      | 50        | шт |
| 9     | Реле перевантаження РТ-3-14Д 6ТП.230.003-14                                      | 30        | шт |
| 10    | Реле перегрузки РТ-256 6ТН.230.256   | 15        | шт |
| 11    | Реле максимальної напруги РМН-7Д 6ТП.232.007                                     | 10        | шт |
| 12    | Реле перевантаження РТ-253 6ТН.230.253   | 15        | шт |
| 13    | Реле ТРТ-151 ТУ 16-523.594-80  | 10        | шт |
| 14    | Реле РД-048  | 10        | шт |
| 15    | Реле електротеплове токове РТТ 85-33-132<br>6ТС.233.004                          | 6         | шт |
| 16    | Реле електротеплове токове ТРТП 139РУЗ 90А<br>6ТН.233.005                        | 6         | шт |
| 17    | Реле часу РЭВ-312 6ТН.230.312  | 50        | шт |
| 18    | Реле електротеплове струмове РТТ-85-29-121-01                                    | 6         | шт |
| 19    | 6ТН.230.294 Реле часу РЭВ-294  | 26        | шт |
| 20    | Реле диференційного захисту РДЗ-504  | 10        | шт |
| 21    | Реле підвищеної напруги РПН-496 6ТН.230.496                                      | 10        | шт |
| 22    | Реле струму РТ-067 6ТЕ.230.067   | 10        | шт |
| 23    | Реле обертів РО-1ч.181.145 об.   | 50        | шт |
| 24    | Реле буксування типу Р-304Г-1 (П2М)  | 30        | шт |
| 25    | Реле перевантаження РТ-430 6ТН.230.072   | 8         | шт |
| 26    | Реле диференційного захисту РД-104Б-3П<br>6ТП.235.025                            | 6         | шт |
| 27    | Реле пониженої напруги РНН-497 6ТН.230.497                                       | 10        | шт |
| 28    | реле обертів РКО-28  | 6         | шт |
| 29    | Реле контролю напруги РКН-4-05   | 4         | шт |
| 30    | Реле буксування РБ-469 6ТН.230.469   | 6         | шт |
| 31    | Реле струму РТГ-01010УЗ ТУ 16-647.065-87   | 8         | шт |
| 32    | Реле теплове ТРТ-114МЗ, 5А ТУ 16-523.594-80                                      | 50        | шт |
| 33    | Реле часу РВ-143 ТУ 16.523.158-79  | 60        | шт |
| 34    | Електродвигун ДВ-75 ТУ 16-515.132-73   | 200       | шт |
| 35    | Дросель сглажуючий ДС-1 6ТН.271.070  | 4         | шт |
| 36    | Трансформатор струму ТКЛП-0,65-300/5<br>16,717,086-81 ТУ                         | 4         | шт |
| 37    | Трансформатор напруги ЗНОЛ.06-10УЗ<br>1000/√3/100/√3/100/3; 0,5 ТУ 16-517.608-76 | 4         | шт |

|    |   |      |     |
|----|---|------|-----|
| 38 | Штепсель ШУ-21М 5ТН.573.021   | 20   | шт  |
| 39 | Розетка РУ-51М ТУ 16-526.478-81   | 100  | шт  |
| 40 | Стабілізатор С-0,9 (кар'єрний)  | 4    | шт  |
| 41 | З'єднувач ШС-5М-1   | 20   | шт  |
| 42 | Кулачковий елемент 6ТП.687.001  | 8    | шт  |
| 43 | Контакт нерухомий 5ТН.551.046   | 20   | шт  |
| 44 | Контакт рухомий 5ТН.551.051   | 20   | шт  |
| 45 | Термосигналізатор ТКП 160-0-120-16                                      | 100  | шт  |
| 46 | Датчик-реле тиску ДЕМ 102-1-02-2 ТУ<br>25-7301.0029-88                  | 10   |     |
| 47 | Датчик-реле тиску ДЕМ 102-1-01-2 ТУ<br>25-7301.0029-88                  | 10   |     |
| 48 | Защипка електромагнітна ЗЭ-14Д 6ТП.295.014                              | 16   | шт  |
| 49 | Регістратор спрацювання вентильних розрядників РР-371                   | 100  | шт  |
| 50 | Розетка РЗ-8Б-У2 ТУ 16-538.193-73                                       | 1000 | шт  |
| 51 | Вентиль захисту ВЗ-60 6ТН.295.006                                       | 40   | шт  |
| 52 | Вентиль електромагнітний ЭВТ-4 6ТН.295.004                              | 10   | шт  |
| 53 | Вентиль електромагнітний вмикаючий ЭВ-58<br>6ТН.295.058                 | 50   | шт  |
| 54 | Вентиль електромагнітний вимикаючий ЭВВ-37<br>6ТН.295.037               | 50   | шт  |
| 55 | Вентиль електромагнітний струмоприймача ЭВТ-54<br>6ТН.295.054           | 10   | шт  |
| 56 | Вентиль ЭВ-53 6ТН.295.053   | 10   | шт  |
| 57 | Конденсатор К75-15 3кВ-10мкФ-10%<br>ОЖО.464.191ТУ11-85                  | 40   | шт  |
| 58 | Конденсатор К75-15 3кВ-6мкФ-10%<br>ОЖО.464.191ТУ11-85                   | 30   | шт. |
| 59 | Конденсатор К41-1А 10кВ-0,01мкФ-10%<br>ОЖО.462.145ТУ11-85               | 30   | шт. |
| 60 | Конденсатор К41-1А 6,3кВ-1мкФ-10%<br>ОЖО.462.145ТУ11-85                 | 10   | шт. |
| 61 | Конденсатор К41-1А 4кВ-6мкФ-10%<br>ОЖО.462.145ТУ11-85                   | 10   | шт  |
| 62 | Конденсатор К75-15 10кВ-0,25мкФ-10%<br>ОЖО.464.191ТУ11-85               | 10   | шт  |
| 63 | Обмежувач перенапруги нелінійний ОПНП-25/19УХЛІ ТУ 16-521.278-82        | 4    | шт  |
| 64 | Обмежувач перенапруги нелінійний ОПН-25М УХЛІ ТУ 16-521.278-82          | 10   | шт  |
| 65 | Обмежувач перенапруги нелінійний ОПН-0,64 УХЛІ2 ТУ 16-674.064-86        | 4    | шт  |
| 66 | Обмежувач перенапруги нелінійний ОПН-11-3 УХЛІ2 ТУ 3414-030-04682628-99 | 20   | шт  |
| 67 | Обмежувач перенапруги нелінійний ОПН-0,4УХЛІ2 БФІР.670.210.228ТУ        | 20   | шт  |
| 68 | Розрядник РВКУ-3,3А-01  | 50   | шт  |

|    |  |    |     |    |
|----|--|----|-----|----|
| 69 | Розрядник велітовий РВМК-4 0ТН.310.095                               |    | 16  | шт |
| 70 | Розрядник РВЭ-25М 0ТН.310.638  |    | 6   | шт |
| 71 | Запобіжник ПП57-37672-У3 (400А, 660В)<br>16-522.107-74               | ТУ | 100 | шт |
| 72 | Запобіжник ПП57-31270-У3 (100А, 220В)<br>16-522.107-74               | ТУ | 100 | шт |
| 73 | Запобіжник ПП-22 400-00 УХЛЗ на 400А                                 |    | 30  | шт |
| 74 | Запобіжник ПН 011-10У1   |    | 10  | шт |
| 75 | Запобіжник ПП57-31372-У3 (100А, 380В)<br>16-522.107-74               | ТУ | 300 | шт |
| 76 | Запобіжник ПП57-31272-У3 (63А, 220В)<br>16-522.107-74                | ТУ | 10  | шт |
| 77 | Запобіжник ПП57У-34672-УХЛЗ (160А, 660В)<br>У 31.2-19274160-001-2002 | ТУ | 10  | шт |
| 78 | Запобіжник ПП57-3427 250А-У3   |    | 10  | шт |
| 79 | Запобіжник ПП57-34372-У4 (250А, 380В)<br>16-522.107-74               | ТУ | 10  | шт |
| 80 | Запобіжник ПР-2 6-15А 500В ТУ 16-522.091-72                          |    | 50  | шт |
| 81 | Запобіжник ПР-2 15-60А 500В ТУ 16-522.091-72                         |    | 50  | шт |
| 82 | Плавка вставка (ПР-2) 60А, 500В                                      |    | 10  | шт |
| 83 | Плавка вставка ВПТ6-27 (600В)  |    | 10  | шт |
| 84 | Запобіжник ПР-2 100-200А 500В ТУ 16-522.091-72                       |    | 10  | шт |
| 85 | Плавка вставка (ПР-2) 60А, 500В                                      |    | 10  | шт |
| 86 | Запобіжник ПКТ 101-3-2-40У3  |    | 10  | шт |
| 87 | Запобіжник ПКТ 101-3-31,5-31,5У3                                     |    | 10  | шт |
| 88 | Запобіжник ПКТ 101-3-8-31,5У3  |    | 10  | шт |
| 89 | Запобіжник ПКЖ 106-3-3,2-31,5 УХЛ2<br>16-674.007-83                  | ТУ | 10  | шт |
| 90 | Запобіжник ПКЖ 106-3-16-31,5 УХЛ2<br>16-674.007-83                   | ТУ | 10  | шт |
| 91 | Запобіжник ПКЖ 106-3-20-31,5 УХЛ2<br>16.674.007-83                   | ТУ | 10  | шт |
| 92 | Тримач запобіжника ПП-57   |    | 100 | шт |
| 93 | Тримач запобіжника ДВП-7   |    | 100 | шт |
| 94 | Дріт 1,2-Х23Ю5Т ГОСТ 12766.1-90                                      |    | 100 | кг |
| 95 | Дріт 1,8-Х23Ю5Т ГОСТ 12766.1-90                                      |    | 100 | кг |
| 96 | Дріт 2,0-Х23Ю5Т ГОСТ 12766.1-90                                      |    | 100 | кг |
| 97 | Контактор МК2-11У3А (48В) ТУ 16-644.010-85                           |    | 20  | шт |
| 98 | Контактор МК1-10   |    | 6   | шт |