

**РАДИОПРИЕМНИК
„ВОЛНА-К“**

**ВЕДОМОСТЬ КОМПЛЕКТА ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ ДОКУМЕНТОВ
ИЛ 1.203.020 ЭД**

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ

| № п. п. | Обозначение | Наименование | Количество | Место нахождения |
|---------------------------------|-------------------|---|------------|------------------|
| Документация общая | | | | |
| 1 | ИЛ 1.203.020 ТО | Радиоприемник «Волна-К». Описание и инструкция по обслуживанию | 1 | Папка |
| 2 | ИЛ 1.203.012 СхО | *Радиоприемник «Волна-К». Схема общая. Варианты питания № 2, 3, 4 | 1 | » |
| 3 | ИЛ 1.203.012 СхО1 | **Схема общая. Вариант питания № 1 | 1 | » |
| 4 | ИЛ 1.203.020 ЗИ 1 | Радиоприемник «Волна-К». Ведомость комплекта ЗИП эксплуатационная (вариант питания № 1) или | 1 | » |
| | ИЛ 1.203.020 ЗИ 2 | Радиоприемник «Волна-К». Ведомость комплекта ЗИП эксплуатационная (варианты питания № 2, 3) или | 1 | » |
| | ИЛ 1.203.020 ЗИ 4 | Радиоприемник «Волна-К». Ведомость комплекта ЗИП эксплуатационная (вариант питания № 4) | 1 | » |
| 5 | ИЛ 1.203.020 ЭД | Ведомость комплекта эксплуатационных документов | 1 | » |
| 6 | ИЛ 1.203.020 ТФ | Технический формуляр | 1 | » |
| 7 | | Таблица перевода частот в метры и фиксированные волны | 1 | » |
| Документация по приборам | | | | |
| 1 | ИЛ 2.022.006 ГЧ | Радиоприемник «Волна-К». Габаритные и установочные размеры | 1 | Папка |
| 2 | ИЛ 2.022.010 СхЭ | Радиоприемник «Волна-К». Схема принципиальная электрическая | 1 | » |
| 3 | ИЛ 2.022.010 СхМ | Радиоприемник «Волна-К». Схема электромонтажная | 1 | » |
| 4 | ИЛ 2.022.010 СхБ | Радиоприемник «Волна-К». Схема блочная | 1 | » |
| 5 | ИЛ 3.620.003 ГЧ | *Коммутатор преобразователей к радиоприемнику «Волна-К». Габаритные и установочные размеры | 1 | » |
| 6 | ИЛ 3.620.003 СхЭ | *Коммутатор преобразователей. Схема принципиальная электрическая | 1 | » |
| 7 | ИЛ 3.620.003 СхМ | *Коммутатор преобразователей. Схема электромонтажная | 1 | » |
| 8 | ИЛ 2.064.007 СхМ | Блок № 1. Схема электромонтажная | 1 | » |
| 9 | ИЛ 2.031.001 СхМ | Блок № 2, усилитель ПЧ-85 кгц Схема электромонтажная | 1 | » |
| 10 | ИЛ 2.064.008 СхМ | Блок № 3. Схема электромонтажная | 1 | » |
| 11 | ИЛ 2.087.001 СхМ | Блок № 4. Схема электромонтажная | 1 | » |
| 12 | ИЛ 4.078.000 ГЧ | Комплект ЗИП. Габаритный чертеж | 1 | » |

Примечание. Вложения, отмеченные знаком *, для варианта питания № 1, а знаком ** — для вариантов питания № 2, 3, 4 не прилагаются.

| № поз. | Наименование | Т и п | К. | Примечание |
|-----------|--------------------------|------------------------|-----|------------|
| R2-15 | Сопротивление переменное | ИЛ5.645.001 | 1 | |
| C2-6 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-7 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-8 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-9 | Конденсатор | К4ОП-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-16 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-2000-1 | 1 | |
| C2-17 | Конденсатор | КТ-2а-М700-510-0-3 | 1 | |
| C2-18 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-21 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-22 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-23 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-24 | Конденсатор | К4ОП-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-25, 29 | Конденсатор | МБГП-2-200-А-2х0,5-II | 1 | |
| C2-27 | Конденсатор | МБГП-2-200-А-2х0,5-III | 0,5 | СМ С2-56 |
| C2-35 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-36 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-37 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-38 | Конденсатор | К4ОП-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-44 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-2000-1 | 1 | |
| C2-46 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-47 | Конденсатор | КТ-2а-М700-510-0-3 | 1 | |
| C2-50 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-51 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-52 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-53 | Конденсатор | К4ОП-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-54 | Конденсатор | КТ-2а-М700-220-1-3 | 1 | |
| C2-55 | Конденсатор | К4ОП-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-56 | Конденсатор | МБГП-2-200-А-2х0,5-III | 0,5 | СМ С2-27 |
| C2-57 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-11-3 | 1 | |
| C2-58 | Конденсатор | КТ-2а-М700-240-1-3 | 1 | |
| C2-62 | Конденсатор | К4ОП-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-63 | Конденсатор | К4ОП-2б-400-0,47-III | 1 | |
| L2-1 | Индукт. ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |

| № поз. | Наименование | Т и п | К. | Примечание |
|-------------------|---------------------------|--------------------|----|------------|
| L2-2 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-3 | Индуктивность ПЧ-3 | ИЛ 5.771.013 | 1 | |
| L2-4 | Индуктивность ПЧ-4 | ИЛ 5.771.014 | 1 | |
| L2-5 | Индуктивность ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |
| L2-6 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-7 | Индуктивность ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |
| L2-8 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-9 | Индуктивность ПЧ-3 | ИЛ 5.771.013 | 1 | |
| L2-10 | Индуктивность ПЧ-4 | ИЛ 5.771.014 | 1 | |
| L2-11 | Индуктивность ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |
| L2-12 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-13 | Индуктивность ПЧ-5 | ИЛ 5.771.015 | 1 | |
| L2-14 | Индуктивность ПЧ-5 | ИЛ 5.771.015 | 1 | |
| L2-1 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| L2-2 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| L2-3 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| B2-1, 2, 3, 4, | Переключатель полос ПЧ | ИЛ 3.602.002.Сп | 1 | |
| ПМ2-1 | Планка монтажная | ИЛ 6.670.019 | 1 | |
| R2-1 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-2 | Сопротивление | МЛТ-0,5-3,9 ком-II | 1 | |
| R2-3 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-4 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| R2-5 | Сопротивление | МЛТ-0,5-1 мом-II | 1 | |
| R2-6 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| R2-7 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| R2-8 | Сопротивление | МЛТ-0,5-33 ком-II | 1 | |
| R2-9 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-10 | Сопротивление | «СА» 36 ом | 1 | Подобрать |
| R2-11 | Сопротивление | МЛТ-0,5-3,9 ком-II | 1 | |
| R2-12 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-13 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| R2-14 | Сопротивление | МЛТ-0,5-3,9 ком-II | 1 | |
| R2-16 | Сопротивление | МЛТ-1-24 ком-II | 1 | |

| № поз. | Наименование | Т и п | К-во | Примечание |
|--------|----------------------|--------------------------|------|------------|
| R2-17 | Сопротивление | МЛТ-1-15 ком-11 | 1 | подобрать |
| R2-18 | Сопротивление | «СА» 43 ом | 1 | |
| R2-19 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-11 | 1 | |
| R2-20 | Сопротивление | МЛТ-0,5-470 ком-11 | 1 | |
| R2-22 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-11 | 1 | |
| C2-1 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-11-3 | 1 | |
| C2-2 | Конденсатор | КТ-2а-М700-10-1-3 | 1 | |
| C2-3 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-11-3 | 1 | |
| C2-4 | Конденсатор | КТ-2а-М700-8,2-1-3 | 1 | |
| C2-10 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-11-3 | 1 | |
| C2-11 | Конденсатор | КТ-2а-М700-5,1-1-3 | 1 | |
| C2-12 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-11-3 | 1 | |
| C2-13 | Конденсатор | КТ-2а-М700-3,2-1-3 | 1 | |
| C2-19 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-11-3 | 1 | |
| C2-26 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-111-3 | 1 | |
| C2-28 | Конденсатор | К4ОП-2б-400-0,01-111 | 1 | |
| C2-30 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-11-3 | 1 | |
| C2-31 | Конденсатор | КТ-2а-М700-10-1-3 | 1 | |
| C2-32 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-11-3 | 1 | |
| C2-33 | Конденсатор | КТ-2а-М700-8,2-1-3 | 1 | |
| C2-39 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-11-3 | 1 | |
| C2-40 | Конденсатор | КТ-2а-М700-5,1-1-3 | 1 | |
| C2-41 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-11-3 | 1 | |
| C2-42 | Конденсатор | КТ-2а-М700-10-1-3 | 1 | |
| C2-48 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-11-3 | 1 | |
| C2-59 | Конденсатор | КСО-1-250-Б-510-111 | 1 | |
| C2-60 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-11-3 | 1 | |
| C2-61 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-111-3 | 1 | |
| D2-1 | Германиевый диод | Д-2Е | 1 | |
| D2-2 | Германиевый диод | Д-2Ж | 1 | |
| | Трубка хлорвиниловая | d=1,1=15 на проводе 29-1 | 1 | |

| № поз. | Наименование | Т и п | К-во | Примечание |
|--------|----------------------|---------------------------------------|------|------------|
| | Трубка хлорвиниловая | d=2, l=15 на конденса- торе С2-28 | 1 | |
| | Трубка хлорвиниловая | d=2, l=15 на сопротивле- ние R2-17 | 1 | |

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|---------------------------------------|--|
| 1-1 | Корпус | Конденсатор С2-3, 12, 19 |
| 1-2 | Корпус | Лампа L2-1 гнезда 3, 2, 7 |
| 1-3 | Корпус | Лампа L2-2 гнезда 3, 2 |
| 1-4 | Корпус | Конденсатор С2-25, 29 |
| 1-5 | Корпус | Конденсатор С2-32, 41, 48 |
| 1-6 | Корпус | Лампа L2-3 гнезда 3, 2, 7 |
| 1-9 | Корпус | Сопротив. R2-20 конд. С2-59, 61 диод Д2-2 |
| 1-11 | Корпус | Сопротив. R2-15, 16 |
| 1-12 | Корпус | Индукт. L2-4 «Н», конд. С2-17, 18 |
| 1-13 | Индукт. L2-4 «Н», конд. С2-17, 18. | Переключатель В2-2, конт. 8 |
| 1-14 | Корпус | Индукт. L2-10 «Н», конд. С2-46, 47 |
| 1-15 | Индукт. L2-10 «Н», конд. С2-46, 47 | Переключатель В2-4, конт. 8 |
| 1-16 | Корпус у лампы Л2-1 | Корпус у лампы L2-2 |
| 1-17 | Конденсатор С2-27 | Конденсатор С2-56 |
| 1-18 | Корпус у лампы Л2-2 | Корпус у лампы L2-3 |
| 1-19 | Корпус у лампы Л2-3 | Панка монт. ПМ2-1, конт. 25 |
| 1-20 | Конденсатор С2-56 | Корпус |
| 2-1 | Переключатель В2-1, конт. 7 | Конденсатор С2-2, 11, 12 |
| 3-1 | Переключатель В2-1, конт. 6 | Конденсатор С2-1, 10 |

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| 4-1 | Переключатель В2-2, конт. 6 | Переключатель В2-1, конт. 5 |
| 4-2 | Переключатель В2-2, конт. 6 | Конденсатор С2-4, 13 |
| 4-3 | Переключатель В2-2, конт. 7 | Переключатель В2-2, конт. 6 |
| 4-4 | Индукт. L2-3 «К», конд. С2-16 | Переключатель В2-2, конт. 7 |
| 5-1 | Индукт. L2-3 «Н», конд. С2-16 | Переключатель В2-2, конт. 5 |
| 5-2 | Индукт. L2-4 «К», конд. С2-17, 18 | Индукт. L2-3 «Н», конд. С2-16 |
| 6-1 | Переключатель В2-3, конт. 7 | Конденсатор С2-31, 40, 41 |
| 7-1 | Переключатель В2-3, конт. 6 | Конденсатор С2-30, 39 |
| 8-1 | Переключатель В2-4, конт. 6 | Переключатель В2-3, конт. 5 |
| 8-2 | Переключатель В2-4, конт. 6 | Конденсатор С2-33, 42 |
| 8-3 | Переключатель В2-4, конт. 7 | Переключатель В2-4, конт. 6 |
| 8-4 | Индукт. L2-9 «К», конд. С2-44 | Переключатель В2-4, конт. 7 |
| 9-1 | Индукт. L2-9 «Н», конд. С2-44 | Переключатель В2-4, конт. 5 |
| 9-2 | Индукт. L2-10 «К», конд. С2-46, 47 | Индукт. L2-9 «Н», конд. С2-44 |
| 10-1 | Индукт. L2-14 «К», конд. С2-57, 58 | Диод Д2-2 |
| 11-1 | Индукт. L2-14 «Н», конд. С2-58 | Сопротивление R2-19 конд. С2-59 |
| 14-1 | Диод Д2-1 | Сопротивление R2-5, 7 |
| 15-1 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 17 | Сопротивление R2-5, 7 |

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|--------------------------------------|--|
| 16-1 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 19 | Сопротивление R2-6 |
| 17-1 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 16 | Сопротивление R2-4 |
| 17-2 | Сопротивление R2-4 | Конденсатор C2-25 |
| 17-3 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 16 | Сопротивление R2-13 |
| 18-1 | Конденсатор C2-11, 19 | Переключатель В2-2, конт. 3 |
| 19-1 | Сопротивление R2-3, конд. C2-10 | Переключатель В 2-2, конт. 2 |
| 20-1 | Сопротивление R2-3, 4 | Переключатель В2-2, конт. 12 |
| 20-2 | Переключатель В2-2, конт. 12 | Индукт. L2-6 «Н», конд. C2-22, 23, 24 |
| 21-1 | Индукт. L2-6 «К», конд. C2-22, 23 | Индукт. L2-5 «Н», конд. C2-21 |
| 21-2 | Индукт. L2-5 «Н», конд. C2-21 | Переключатель В2-2, конт. 9 |
| 22-1 | Индукт. L2-5 «К», конд. C2—21 | Переключатель В2-2, конт. 11 |
| 22-2 | Переключатель В2-2, конт. 10, 11 | Переключатель В2-2, конт. 1 |
| 22-3 | Переключатель В2-2, конт. 1 | Конд. C2-13, сопрот. R2-22 |
| 23-1 | Сопротивление R2-5 конд. C2-26 | Лампа Л2-2, гнездо 1 |
| 24-1 | Конденсатор C2-40, 48 | Переключатель В2-4, конт. 3 |
| 25-1 | Сопротивление R2-12, конд. C2-39 | Переключатель В2-4, конт. 2 |
| 26-1 | Переключатель В2-4, конт. 1 | Конд. C2-42, лампа Л2-3, гнездо 1 |
| 26-2 | Переключатель В2-4, конт. 10, 11 | Переключатель В2-4, конт. 1 |
| 26-3 | Индук. L2-11 «К», конд. C2-50 | Переключатель В2-4, конт. 11 |

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|---------------------------------------|---|
| 27-1 | Индукт. L2-12 «К», конд. С2-51, 52 | Индукт. L2-11 «Н», Конд. С2-50. |
| 27-2 | Индукт. L2-11 «Н», конд. С2-50 | Переключатель В2-4, конт. 9 |
| 28-1 | Сопротивление R2-12, 13 | Переключатель В2-4, конт. 12 |
| 28-2 | Переключатель В2-4, конт. 12 | Индукт. L2-12 «Н», Конд. С2-51, 52, 53 |
| 29-1 | Сопрот. R2-6, 7 конд. С2-28 | Диод Д2-1 |
| 30-1 | Лампа Л2-1, гнездо 4 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 15 |
| 30-2 | Лампа Л2-1, гнездо 4 | Лампа Л2-2, гнездо 4 |
| 30-3 | Лампа Л2-2, гнездо 4 | Лампа Л2-3, гнездо 4 |
| 31-1 | Лампа Л2-1, гнездо 6 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 23 |
| 31-2 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 23 | Лампы Л2-3, гнездо 6 |
| 31-3 | Сопротивление R2-15 | Лампа Л2-3, гнездо 6 |
| 31-4 | Конденсатор С2-56 | Лампа Л2-1, гнездо 6 |
| 32-1 | Конденсатор С2-2,3 | Переключатель В2-1, конт. 3 |
| 32-1 | Сопротивление R2-1 конд. С2-1 | Переключатель В2-1, конт. 2 |
| 34-1 | Переключатель В2-1, конт. 1 | Конденсатор С2-4 |
| 34-2 | Переключатель В2-1, конт. 10, 11 | Переключатель В2-1, конт. 1 |
| 34-3 | Индукт. L2-1 «К», конд. С2-6 | Переключатель В2-1, конт. 11 |
| 35-1 | Сопротивление R2-1,2 | Переключатель В2-1, конт. 12 |
| 35-2 | Переключатель В2-1, конт. 12 | Индукт. L2-2 «Н», конд. С2-7, 8, 9 |
| 36-1 | Индукт. L2-2 «К», конд. С2-7, 8 | Индукт. L2-1 «Н», конд. С2-6 |
| 36-2 | Индукт. L2-1 «Н», конд. С2-6 | Переключатель В2-1, конт. 9 |
| 37-1 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 18 | Сопротивление R2-2 |

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|--------------------------------------|--|
| 38-1 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 22 | Сопrotивление R2-17 |
| 38-2 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 22 | Сопrotивление R2-8 |
| 38-3 | Сопrotивление R2-8 | Конденсатор C2-29 |
| 39-1 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 20 | Сопrotивление R2-11 |
| 40-1 | Сопrotивление R2-8 конд. C2-28 | Лампа Л2-2, гнезда 7, 6, 5 |
| 41-1 | Планка монт. ПМ2-1, конт. 24 | Сопrotивление R2-14 |
| 42-1 | Конденсатор C2-31, 32 | Переключатель В2-3, конт. 3 |
| 43-1 | Сопrotивление R2-9, 11 | Переключатель В2-3, конт. 12 |
| 43-2 | Переключатель В2-3, конт. 12 | Индукт. L2-8 «Н», конд. C2-36, 37, 38 |
| 44-1 | Индукт. L2-8 «К», конд. C2-36, 37 | Индукт. L2-7 «Н», конд. C2-35 |
| 44-2 | Индукт. L2-7 «Н», конд. C2-35 | Переключатель В2-3, конт. 9 |
| 45-1 | Индукт. L2-7 «К», конд. C2-35 | Переключатель В2-3, конт. 11 |
| 45-2 | Переключатель В2-3, конт. 10, 11 | Переключатель В2-3, конт. 1 |
| 45-3 | Переключатель В2-3, конт. 1 | Конденсатор C2-33 |
| 45-4 | Лампа Л2-1, гнездо 5 | Конденсатор C2-26 |
| 45-5 | Переключатель В2-3, конт. 10 | Лампа Л2-1, гнездо 5 |
| 46-1 | Сопrotивление R2-14 | Индукт. L2-13 «Н», конд. C2-54, 55 |
| 47-1 | Индукт. L2-13 «К», конд. C2-54 | Лампа Л2-3, гнездо 5 |
| 48-1 | Сопrotивление R2-9 конд. C2-30 | Переключатель В2-3, конт. 2 |

**РАДИОПРИЕМНОЕ УСТРОЙСТВО
„ВОЛНА-К“**

СХЕМА ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ

ИЛ 2.022.010 СхЭ

СССР

МОСКВА

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|---------------|------------------------------------|------|------------|
| R1—1 | Сопротивление | МЛТ—0,5—2,2 Мом—II | 1 | |
| R1—2 | Сопротивление | МЛТ—0,5—470 ком—II | 1 | |
| R1—3 | Сопротивление | МЛТ—0,5—150 ом—II | 1 | |
| R1—4 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R1—5 | Сопротивление | МЛТ—0,5—5,1 ком—II | 1 | |
| R1—6 | Сопротивление | «СА» 27 ом | 1 | Подобрать |
| R1—7 | Сопротивление | МЛТ—0,5—470 ком—II | 1 | |
| R1—8 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R1—9 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R1—10 | Сопротивление | МЛТ—0,5—22 ком—II | 1 | |
| R1—11 | Сопротивление | МЛТ—0,5—5,1 ком—II | 1 | |
| R1—12 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R1—13 | Сопротивление | МЛТ—0,5—390 ом—II | 1 | |
| R1—14 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R1—15 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ом—II | 1 | |
| R1—16 | Сопротивление | МЛТ—0,5—270 ом—II | 1 | |
| R1—17 | Сопротивление | МЛТ—0,5—10 ком—II | 1 | |
| R1—18 | Сопротивление | МЛТ—0,5—10 ком—II | 1 | |
| R1—19 | Сопротивление | МЛТ—0,5—5,1 ком—II | 1 | |
| R1—20 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 ком—II | 1 | |
| R1—21 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 ком—II | 1 | |
| R1—22 | Сопротивление | МЛТ—0,5—2,2 ком—II | 1 | |
| R1—23 | Сопротивление | «СА» 27 ом | 1 | Подобрать |
| R1—24 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 ком—II | 1 | |
| R1—25 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 ком—II | 1 | |
| R1—26 | Сопротивление | МЛТ—0,5—180 ком—II | 1 | |
| R1—27 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R1—28 | Сопротивление | СПИ—гр. IV—ОС—3 12А—2 вт—68 ком | 1 | |
| R1—29 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R1—30 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 Мом—II | 1 | |
| R1—31 | Сопротивление | МЛТ—0,5—300 ком—II | 1 | |
| R1—32 | Сопротивление | МЛТ—0,5—22 ком—II | 1 | |
| R1—33 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R1—34 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R2—1 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R2—2 | Сопротивление | МЛТ—0,5—3,9 ком—II | 1 | |
| R2—3 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R2—4 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R2—5 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 Мом—II | 1 | |
| R2—6 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R2—7 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|---------------|--|------|------------|
| R2—8 | Сопротивление | МЛТ—0,5—33 ком—II | 1 | |
| R2—9 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R2—10 | Сопротивление | «СА» 36 ом | 1 | Подобрать |
| R2—11 | Сопротивление | МЛТ—0,5—3,9 ком—II | 1 | |
| R2—12 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R2—13 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R2—14 | Сопротивление | МЛТ—0,5—3,9 ком—II | 1 | |
| R2—15 | Сопротивление | СП—1—гр. IV—ОС—3— —20В—1 вт—68 ком | 1 | |
| R2—16 | Сопротивление | МЛТ—1—24 ком—II | 1 | |
| R2—17 | Сопротивление | МЛТ—1—15 ком—II | 1 | |
| R2—18 | Сопротивление | «СА» 43 ом | 1 | Подобрать |
| R2—19 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R2—20 | Сопротивление | МЛТ—0,5—470 ком—II | 1 | |
| R2—22 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R3—1 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R3—2 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R3—3 | Сопротивление | «СА» 62 ом | 1 | Подобрать |
| R3—4 | Сопротивление | «СА» 120 ом | 1 | Подобрать |
| R3—5 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R3—6 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R3—7 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R3—8 | Сопротивление | МЛТ—0,5—180 ом—II | 1 | Подобрать |
| R3—9 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R3—10 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R3—11 | Сопротивление | «СА» 36 ом | 1 | Подобрать |
| R3—12 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R3—13 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R3—14 | Сопротивление | МЛТ—0,5—270 ом—II | 1 | |
| R3—15 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R3—16 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II СП—1—гр. IV—ОС—3— —20В—1 вт—470 ком | 1 | |
| R3—17 | Сопротивление | МЛТ—0,5—22 ком—II | 1 | Подобрать |
| R3—18 | Сопротивление | «СА» 330 ом | 1 | |
| R3—19 | Сопротивление | МЛТ—0,5—470 ком—II | 1 | |
| R3—20 | Сопротивление | МЛТ—0,5—390 ом—II | 1 | |
| R3—21 | Сопротивление | МЛТ—0,5—4,7 ком—II | 1 | |
| R3—22 | Сопротивление | МЛТ—0,5—4,7 ком—II | 1 | |
| R4—1 | Сопротивление | МЛТ—0,5—470 ком—II | 1 | Подобрать |
| R4—2 | Сопротивление | «СА» 10 ом | 1 | |
| R4—4 | Сопротивление | МЛТ—0,5—680 ом—II | 1 | |
| R4—5 | Сопротивление | ПЭВР—15—150 ом—II | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания | |
|----------------------|---------------------------------------|-----------------------|------|-------------|-------------|
| R4—6 | Сопротивление | ПЭВ—10—5,6 ком—I | 1 | | |
| R4—7 | Сопротивление | МЛТ—1,0—2,4 ком—II | 1 | | |
| R4—8 | Сопротивление | ПЭВР—15—43 ом—II | 1 | | |
| R —1 | Сопротивление | ПЭВ—7—6 ом—II | 1 | | |
| C1—1 | Конденсатор проходной 60 пф | | 1 | | |
| C1—2 | Конденсатор проходной 60 пф | | 1 | | |
| C1—3 | Конденсатор переменной емкости 25-340 | | 1 | | |
| C1—4 | Конденсатор | КТ—2а—М47—33—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—5 | Конденсатор | КТ—2а—М700—120—1—3 | 1 | | |
| C1—6 | Конденсатор | КСО—1—250—Б—510—II | 1 | | |
| C1—7 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | | |
| C1—9 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | | |
| C1—11 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | | |
| C1—13 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | | |
| C1—14 | Конденсатор | КТ—2а—М47—15—1—3 | 1 | | Немерцающий |
| C1—15 | Конденсатор | КТ—2а—М47—33—1—3 | 1 | | Немерцающий |
| C1—16 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | | |
| C1—17 | Конденсатор | КТ—2а—М700—120—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—18 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | | |
| C1—19 | Конденсатор | КСО—2—500—Б—2400—1 | 1 | | |
| C1—20 | Конденсатор | КТ—2а—М700—120—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—21 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | | |
| C1—22 | Конденсатор | КСО—2—500—Б—820—1 | 1 | | |
| C1—23 | Конденсатор | КТ—2а—М700—120—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—24 | Конденсатор | КТ—2а—М47—22—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—25 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | | |
| C1—26 | Конденсатор | КСО—1—250—Б—390—1 | 1 | | |
| C1—27 | Конденсатор | КТ—2а—М47—15—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—28 | Конденсатор | КТ—2а—М47—10—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—29 | Конденсатор | КТ—2а—М47—2,2—1—3 | 1 | | |
| C1—30 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | | |
| C1—31 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | | |
| C1—32 | Конденсатор | КТ—2а—М700—510—III—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—33 | Конденсатор переменной емкости 25—340 | | | | |
| C1—34 | Конденсатор | КТ—2а—М700—22—1—3 | 1 | Немерцающий | |
| C1—35 | Конденсатор | КТ—2а—М700—43—1—3 | 1 | | |
| C1—37 | Конденсатор | КТ—2а—М700—62—1—3 | 1 | | |
| C1—38 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | | |
| C1—39 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | | |
| C1—40 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | | |
| C1—41 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|--|------------------------|------|-------------|
| C1—42 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1—43 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1—44 | Конденсатор | КСО—2—500—Б—2400—1 | 1 | |
| C1—45 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1—46 | Конденсатор | КСО—2—500—Б—820—1 | 1 | |
| C1—47 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1—48 | Конденсатор | КСО—1—250—Б—390—1 | 1 | |
| C1—49 | Конденсатор | КТ—2а—М47—10—1—3 | 1 | Немерцающий |
| C1—50 | Конденсатор | КТ—2а—М47—15—1—3 | 1 | Немерцающий |
| C1—51 | Конденсатор | КТ—2а—М700—22—1—3 | 1 | Немерцающий |
| C1—52 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| C1—53 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| C1—54 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | | |
| C1—55 | Конденсатор | КПБ—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| C1—56 | Конденсатор | КПБ—Р—250—10—0,047—III | 1 | |
| C1—57 | Конденсатор | КТ—2а—М700—510—1—3 | 1 | |
| C1—58 | Конденсатор переменной емкости — 25—340 пф | | | |
| C1—59 | Конденсатор | КТ—2а—М700—22—1—3 | 1 | |
| C1—60 | Конденсатор | КТ—2а—М700—110—1—3 | 1 | |
| C1—61 | Конденсатор | КТ—2а—М700—110—1—3 | 1 | |
| C1—62 | Конденсатор | КТ—2а—М700—110—1—3 | 1 | |
| C1—63 | Конденсатор | КТ—2—М700—82—1—3 | 1 | |
| C1—64 | Конденсатор | КТ—2а—М47—22—1—3 | 1 | Немерцающий |
| C1—65 | Конденсатор | КТ—2а—М47—39—1—3 | 1 | |
| C1—67 | Конденсатор | КТ—2а—М47—15—1—3 | 1 | |
| C1—68 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—69 | Конденсатор | КТ—2а—М47—15—1—3 | 1 | |
| C1—70 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—71 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—72 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—73 | Конденсатор | КТ—2а—М47—22—1—3 | 1 | |
| C1—74 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—75 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—76 | Конденсатор | КСО—2—500—Б—2400—1 | 1 | |
| C1—77 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—78 | Конденсатор | КСО—2—500—Б—820—1 | 1 | |
| C1—79 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| C1—80 | Конденсатор | КСО—1—250—Б—430—1 | 1 | |
| C1—81 | Конденсатор | КТ—2а—М47—10—1—3 | 1 | |
| C1—82 | Конденсатор | КТ—2а—М700—10—1—3 | 1 | |
| C1—83 | Конденсатор | КТ—2а—М47—22—1—3 | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|--|------------------------|------|------------|
| C1-84 | Конденсатор | МБМ-250-0,05-III | 1 | |
| C1-85 | Конденсатор | КБП-Р-250-10-0,022-III | 1 | |
| C1-86 | Конденсатор | КБП-Р-250-10-0,047-III | 1 | |
| C1-87 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-II-3 | 1 | |
| C1-88 | Конденсатор переменной емкости 25-340 пф | | 1 | |
| C1-89 | Конденсатор подстроечный 8-24 | | 1 | |
| C1-90 | Конденсатор | КТ-2а-М47-47-1-3 | 1 | |
| C1-91 | Конденсатор | КТ-2а-М47-43-1-3 | 1 | |
| C1-92 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-510-1 | 1 | |
| C1-93 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1-94 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-470-1 | 1 | |
| C1-95 | Конденсатор | КТ-2а-М47-62-1-3 | 1 | |
| C1-96 | Конденсатор | КТ-2а-М700-51-1-3 | 1 | |
| C1-97 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1-98 | Конденсатор | КТ-2а-М47-39-1-3 | 1 | |
| C1-99 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-620-1 | 1 | |
| C1-100 | Конденсатор | КТ-2а-М700-10-1-3 | 1 | |
| C1-101 | Конденсатор | КТ-2а-М700-300-0-3 | 1 | |
| C1-102 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1-103 | Конденсатор | КТ-2а-М700-15-1-3 | 1 | |
| C1-104 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1500-1 | 1 | |
| C1-105 | Конденсатор | КТ-2а-М47-33-1-3 | 1 | |
| C1-106 | Конденсатор | КТ-2а-М700-270-0-3 | 1 | |
| C1-106 | Конденсатор | КТ-2а-М700-240-0-3 | 1 | Спаренные |
| C1-107 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1-108 | Конденсатор | КТ-2а-М47-33-1-3 | 1 | |
| C1-109 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-510-1 | 1 | |
| C1-110 | Конденсатор | КТ-2а-М700-10-1-3 | 1 | |
| C1-111 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C1-112 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1-113 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C1-114 | Конденсатор | КТ-2а-М47-56-1-3 | 1 | |
| C1-115 | Конденсатор | КТ-2а-М700-300-0-3 | 1 | |
| C1-116 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1-117 | Конденсатор | КТ-2а-М700-300-0-3 | 1 | |
| C1-118 | Конденсатор | КТ-2а-М47-33-1-3 | 1 | |
| C1-119 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-680-1 | 1 | |
| C1-120 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| C1-121 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-470-1 | 1 | |
| C1-122 | Конденсатор | КТ-2а-М47-33-1-3 | 1 | |
| C1-123 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-0-3 | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|-------------------------------|------------------------|------|------------|
| С1—124 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| С1—125 | Конденсатор | КТ—2а—М700—10—1—3 | 1 | |
| С1—126 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—330—1 | 1 | |
| С1—127 | Конденсатор | КТ—2а—М47—33—1—3 | 1 | |
| С1—128 | Конденсатор | КТ—2а—М700—62—1—3 | 1 | |
| С1—129 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| С1—130 | Конденсатор | КТ—2а—М700—150—II—3 | 1 | |
| С1—132 | Конденсатор | КТ—2а—М47—22—1—3 | 1 | |
| С1—133 | Конденсатор | КТ—2а—М47—10—1—3 | 1 | |
| С1—134 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| С1—135 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С1—136 | Конденсатор подстроечный 3-18 | | 1 | |
| С1—137 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—270—1 | 1 | |
| С1—138 | Конденсатор | КТ—2а—М47—2,2—1—3 | 1 | |
| С1—139 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С1—140 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С1—141 | Конденсатор | КБП—Р—125—10—0,047—III | 1 | |
| С1—142 | Конденсатор | КТ—2а—М700—100—II—3 | 1 | |
| С1—143 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—390—1 | 1 | |
| С1—144 | Конденсатор | КТ—2а—М700—62—1—3 | 1 | |
| С1—145 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—300—1 | 1 | |
| С1—146 | Конденсатор переменный 7-50 | | 1 | |
| С1—147 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| С2—1 | Конденсатор | КТ—2а—М700—82—II—3 | 1 | |
| С2—2 | Конденсатор | КТ—2а—М700—10—1—3 | 1 | |
| С2—3 | Конденсатор | КТ—2а—М700—47—II—3 | 1 | |
| С2—4 | Конденсатор | КТ—2а—М700—8,2—1—3 | 1 | |
| С2—6 | Конденсатор | КСО—2—500—Г—1000—1 | 1 | |
| С2—7 | Конденсатор | КТ—2а—М700—180—0—3 | 1 | |
| С2—8 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—560—1 | 1 | |
| С2—9 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С2—10 | Конденсатор | КТ—2а—М700—82—II—3 | 1 | |
| С2—11 | Конденсатор | КТ—2а—М700—5,1—I—3 | 1 | |
| С2—12 | Конденсатор | КТ—2а—М700—82—II—3 | 1 | |
| С2—13 | Конденсатор | КТ—2а—М700—8,2—I—3 | 1 | |
| С2—16 | Конденсатор | КСО—2—500—Г—2000—1 | 1 | |
| С2—17 | Конденсатор | КТ—2а—М700—510—0—3 | 1 | |
| С2—18 | Конденсатор | КСО—2—500—Г—1000—1 | 1 | |
| С2—19 | Конденсатор | КТ—2а—М700—47—II—3 | 1 | |
| С2—21 | Конденсатор | КСО—2—500—Г—1000—I | 1 | |
| С2—22 | Конденсатор | КТ—2а—М700—180—0—3 | 1 | |
| С2—23 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—560—1 | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|--------------|------------------------|------|----------------|
| C2—24 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C2—25 | Конденсатор | МБГП—2—200-А-2×0,5—II | 1 | См. поз. C2—29 |
| C2—26 | Конденсатор | КТ—2а—М700—180—III—3 | 1 | |
| C2—27 | Конденсатор | МБГП—2—200-А-2×0,5—III | 1 | См. поз. C2—56 |
| C2—28 | Конденсатор | K40П—2б—400—0,01—III | 1 | |
| C2—29 | Конденсатор | МБГП—2—200-А-2×0,5—II | 1 | См. поз. C2—25 |
| C2—30 | Конденсатор | КТ—2а—М700—82—II—3 | 1 | |
| C2—31 | Конденсатор | КТ—2а—М700—10—1—3 | 1 | |
| C2—32 | Конденсатор | КТ—2а—М700—47—II—3 | 1 | |
| C2—33 | Конденсатор | КТ—2а—М700—8,2—1—3 | 1 | |
| C2—35 | Конденсатор | KCO—2—500—Г—1000—1 | 1 | |
| C2—36 | Конденсатор | КТ—2а—М700—180—0—3 | 1 | |
| C2—37 | Конденсатор | KCO—1—250—Г—560—1 | 1 | |
| C2—38 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C2—39 | Конденсатор | КТ—2а—М700—82—II—3 | 1 | |
| C2—40 | Конденсатор | КТ—2а—М700—5,1—1—3 | 1 | |
| C2—41 | Конденсатор | КТ—2а—М700—82—II—3 | 1 | |
| C2—42 | Конденсатор | КТ—2а—М700—10—1—3 | 1 | |
| C2—44 | Конденсатор | KCO—2—500—Г—2000—1 | 1 | |
| C2—46 | Конденсатор | KCO—2—500—Г—1000—1 | 1 | |
| C2—47 | Конденсатор | КТ—2а—М700—510—0—3 | 1 | |
| C2—48 | Конденсатор | КТ—2а—М700—47—II—3 | 1 | |
| C2—50 | Конденсатор | KCO—2—500—Г—1000—1 | 1 | |
| C2—51 | Конденсатор | КТ—2а—М700—180—0—3 | 1 | |
| C2—52 | Конденсатор | KCO—1—250—Г—560—1 | 1 | |
| C2—53 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C2—54 | Конденсатор | КТ—2а—М700—220—1—3 | 1 | |
| C2—55 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C2—56 | Конденсатор | МБГП—2—200-А-2x0,5—III | 1 | См. поз. C2—27 |
| C2—57 | Конденсатор | КТ—2а—М700—22—II—3 | 1 | |
| C2—58 | Конденсатор | КТ—2а—М700—240—1—3 | 1 | |
| C2—59 | Конденсатор | KCO—1—250—Б—510—III | 1 | |
| C2—60 | Конденсатор | КТ—2а—М700—22—II—3 | 1 | |
| C2—61 | Конденсатор | КТ—2а—М700—180—III—3 | 1 | |
| C2—62 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C2—63 | Конденсатор | K40П—2б—400—0,047—III | 1 | |
| C3—1 | Конденсатор | KCO—1—250—Г—330—1 | 1 | |
| C3—2 | Конденсатор | KCO—1—250—Г—390—1 | 1 | |
| C3—3 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | | |
| C3—4 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | | |
| C3—5 | Конденсатор | K40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C3—6 | Конденсатор | KCO—1—250—Г—390—1 | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|------------------------|----------------------------|------|------------|
| С3—7 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—390—1 | 1 | |
| С3—8 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С3—9 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С3—10 | Конденсатор | КБП-Р—125—10—0,047—III | 1 | |
| С3—11 | Конденсатор | КПК—1—8/30 | 1 | |
| С3—12 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С3—13 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С3—14 | Конденсатор | КТ—2а—М700—22—1—3 | 1 | |
| С3—15 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—180—1 | 1 | |
| С3—16 | Конденсатор | КТ—2а—М47—2,2—1—3 | 1 | |
| С3—17 | Конденсатор | КСО—1—250—Г—430—1 | 1 | |
| С3—18 | Конденсатор | КТ—2—М700—51—1—3 | 1 | |
| С3—19 | Конденсатор | КТ—2а—М700—100—II—3 | 1 | |
| С3—20 | Конденсатор | КБП-Р—250—10—0,047—III | 1 | |
| С3—21 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С3—22 | Конденсатор | КБП-Р—125—10—0,047—III | 1 | |
| С3—23 | Конденсатор | КСО—2—500—Б—2000—II | 1 | |
| С3—24 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С3—25 | Конденсатор | К40П—2б—400—0,047—III | 1 | |
| С3—26 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| С4—1 | Конденсатор | БМТ—2—400—0,1—III | 1 | |
| С4—3 | Конденсатор | ЭГЦ—2б— $\frac{20}{50}$ М | 1 | |
| С4—4 | Конденсатор | КСО—5—500—Б—6800—II | 1 | |
| С4—5 | Конденсатор | ЭГЦ—2б— $\frac{30}{100}$ М | 1 | |
| С4—6 | Конденсатор | ЭГЦ—2б— $\frac{400}{20}$ М | 1 | |
| С4—7 | Конденсатор | ЭГЦ—2б— $\frac{400}{20}$ М | 1 | |
| С4—8 | Конденсатор | ЭГЦ—2б— $\frac{400}{20}$ М | 1 | |
| С—2 | Конденсатор | КБП-Р—500—10—0,022—III | 1 | |
| С—3 | Конденсатор | КБП-Р—500—10—0,022—III | 1 | |
| L1—1 | Индуктивность 0,2 мкГн | А—1 | 1 | |
| L1—2 | Индуктивность 0,2 мкГн | А—2 № 2 | 1 | |
| L1—3 | Индуктивность 98,7 мГн | А—2 № 1 | 1 | |
| L1—4 | Индуктивность 18,4 мГн | А—3 № 2 | 1 | |
| L1—5 | Индуктивность 7,2 мГн | А—3 № 1 | 1 | |
| L1—6 | Индуктивность 6,1 мГн | А—4 | 1 | |
| L1—7 | Индуктивность 2,2 мГн | | 1 | |
| L1—8 | Индуктивность 2,83 мГн | | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|--------------------------|-----------|------|------------|
| L1—9 | Индуктивность 687 мкГн | A—4 | 1 | |
| L1—10 | Индуктивность 133,4 мкГн | A—5 № 2 | 1 | |
| L1—11 | Индуктивность 33,4 мкГн | A—5 № 1 | 1 | |
| L1—12 | Индуктивность 3,0 мкГн | A—6 (I) | 1 | |
| L1—13 | Индуктивность 9,3 мкГн | A—6 (II) | 1 | |
| L1—14 | Индуктивность 11,5 мкГн | A—7 (I) | 1 | |
| L1—15 | Индуктивность 3,0 мкГн | A—7 (II) | 1 | |
| L1—16 | Индуктивность 0,5 мкГн | A—7 (III) | 1 | |
| L1—17 | Индуктивность 5,7 мкГн | A—8 (I) | 1 | |
| L1—18 | Индуктивность 1,3 мкГн | A—8 (II) | 1 | |
| L1—19 | Индуктивность 0,3 мкГн | A—8 (III) | 1 | |
| L1—20 | Индуктивность 3,8 мкГн | A—9 (I) | 1 | |
| L1—21 | Индуктивность 0,6 мкГн | A—9 (II) | 1 | |
| L1—22 | Индуктивность 0,1 мкГн | A—9 (III) | 1 | |
| L1—23 | Индуктивность 68,5 мГн | C—1 | 1 | |
| L1—24 | Индуктивность 7,1 мГн | C—2 | 1 | |
| L1—25 | Индуктивность 2,2 мГн | C—3 | 1 | |
| L1—26 | Индуктивность 673 мкГн | C—4 | 1 | |
| L1—27 | Индуктивность 33 мкГн | C—5 № 1 | 1 | |
| L1—28 | Индуктивность 0,3 мкГн | C—6 | 1 | |
| L1—29 | Индуктивность 9,6 мкГн | C—6 | 1 | |
| L1—30 | Индуктивность 0,1 мкГн | C—7 | 1 | |
| L1—31 | Индуктивность 3,4 мкГн | C—7 | 1 | |
| L1—32 | Индуктивность 0,3 мкГн | C—8 | 1 | |
| L1—33 | Индуктивность 1,3 мкГн | C—8 | 1 | |
| L1—34 | Индуктивность 0,2 мкГн | C—9 | 1 | |
| L1—35 | Индуктивность 0,6 мкГн | C—9 | 1 | |
| L1—36 | Индуктивность 53 мГн | D—1 | 1 | |
| L1—37 | Индуктивность 53 мГн | D—2 | 1 | |
| L1—38 | Индуктивность 6,9 мГн | D—2 | 1 | |
| L1—39 | Индуктивность 2,2 мГн | D—3 | 1 | |
| L1—40 | Индуктивность 693 мкГн | D—4 | 1 | |
| L1—41 | Индуктивность 33,2 мкГн | D—5 | 1 | |
| L1—42 | Индуктивность 9,75 мкГн | D—6 | 1 | |
| L1—43 | Индуктивность 3,5 мкГн | D—7 | 1 | |
| L1—44 | Индуктивность 1,3 мкГн | D—8 | 1 | |
| L1—45 | Индуктивность 0,55 мкГн | D—9 | 1 | |
| L1—46 | Индуктивность 13,3 мГн | G—1 | 1 | |
| L1—47 | Индуктивность 3,46 мГн | G—2 | 1 | |
| L1—48 | Индуктивность 1,31 мГн | G—3 | 1 | |
| L1—49 | Индуктивность 503 мкГн | G—4 | 1 | |
| L1—50 | Индуктивность 18,9 мкГн | G—5 | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|-------------------------------------|----------|------|------------|
| Л1—51 | Индуктивность 7,06 мкГн | Г—6 | 1 | |
| Л1—52 | Индуктивность 3,0 мкГн | Г—7 | 1 | |
| Л1—53 | Индуктивность 1,3 мкГн | Г—8 | 1 | |
| Л1—54 | Индуктивность 0,5 мкГн | Г—9 | 1 | |
| Л1—55 | Индуктивность собранная 234 мкГн | | 1 | |
| Л1—56 | Индуктивность собранная 5,5 мГн | | 1 | |
| Л1—57 | Индуктивность 9,2 мГн | ГС—3 | 1 | |
| Л1—58 | Индуктивность 0,5 мкГн | А—6(III) | 1 | |
| Л1—59 | Индуктивность 1,0 мкГн | С—5 № 2 | 1 | |
| Л2—1 | Индуктивность 3,35 мГн | П4—1 | 1 | |
| Л2—2 | Индуктивность 3,8 мГн | П4—2 | 1 | |
| Л2—3 | Индуктивность 1,72 мГн | П4—3 | 1 | |
| Л2—4 | Индуктивность 2,15 мГн | П4—4 | 1 | |
| Л2—5 | Индуктивность 3,35 мГн | П4—1 | 1 | |
| Л2—6 | Индуктивность 4,3 мГн | П4—2 | 1 | |
| Л2—7 | Индуктивность 3,35 мГн | П4—1 | 1 | |
| Л2—8 | Индуктивность 3,9 мГн | П4—2 | 1 | |
| Л2—9 | Индуктивность 1,72 мГн | П4—3 | 1 | |
| Л2—10 | Индуктивность 2,15 мГн | П4—4 | 1 | |
| Л2—11 | Индуктивность 3,35 мГн | П4—1 | 1 | |
| Л2—12 | Индуктивность 4,3 мГн | П4—2 | 1 | |
| Л2—13 | Индуктивность 12,7 мГн | П4—5 | 1 | |
| Л2—14 | Индуктивность 12,7 мГн | П4—5 | 1 | |
| Л3—1 | Индуктивность 71,3 мкГн | | 1 | |
| Л3—2 | Индуктивность 71,3 мкГн | | 1 | |
| Л3—3 | Индуктивность 71,3 мкГн | | 1 | |
| Л3—4 | Индуктивность 71,3 мкГн | | 1 | |
| Л3—5 | Индуктивность 12,5 мкГн | ГА—2 | 1 | |
| Л3—6 | Индуктивность 52,6 мкГн | ГС—2 | 1 | |
| Л1—1 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| Л1—2 | Лампа | 6А2П | 1 | |
| Л1—3 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л1—4 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л1—5 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л1—6 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л2—1 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| Л2—2 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л2—3 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| Л3—1 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| Л3—2 | Лампа | 6А2П | 1 | |
| Л3—3 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |

| Обозначение по схеме | Наименование | Тип | К-во | Примечания |
|----------------------|------------------------------|---------------------|------|------------|
| ЛЗ—4 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л4—1 | Лампа | 6П1П | 1 | |
| Л4—2 | Кенотрон двуханодный | 6П1П | 1 | |
| Л4—3 | Газоразр. стабилизатор напр. | СГЗС | 1 | |
| Л4—4 | Стабилизатор тока | 0,85Б 5,5—12 | 1 | |
| ЛН—1 | Лампа накаливания | А—17 | 1 | |
| Тр4—1 | Трансформатор силовой | | 1 | |
| Тр4—2 | Трансформатор выходной | | 1 | |
| Др3—1 | Дроссель анодный | | 1 | |
| Др4—1 | Дроссель питания | | 1 | |
| Др4—2 | Дроссель смещения | | 1 | |
| В1—1 | Тумблер | ТП1—2 | 1 | |
| В2—1 | Плата переключателей | ЗП12Н | 1 | |
| В2—2 | Плата переключателей | ЗП12Н | 1 | |
| В2—3 | Плата переключателей | ЗП12Н | 1 | |
| В2—4 | Плата переключателей | ЗП12Н | 1 | |
| В3—1 | Переключатель кнопочный | | 1 | |
| В3—3 | Переключатель кнопочный | | 1 | |
| В1 | Тумблер | ТВ2—1 | 1 | |
| В3 | Тумблер | ТВ2—1 | 1 | |
| В4 | Тумблер | ТВ2—1 | 1 | |
| В5 | Переключатель | ЗП3Н | 1 | |
| В—6 | Переключатель | 1П2Н | 1 | |
| ИП | Миллиамперметр типа | М5—232 | 1 | |
| КВ1—1 | Кварц | 100 кгц | 1 | |
| КВ1—2 | Кварц | 1000 кгц | 1 | |
| Д2—1 | Германиевый диод | Д2—Е | 1 | |
| Д2—2 | Германиевый диод | Д2—Ж | 1 | |
| Т1 | Колодка телефонов | 100 ом | 1 | |
| Т2 | Колодка телефонов | 100 ом | 1 | |
| РП | Громкоговоритель | 1ГД18 | 1 | |
| Рг1—1 | Газоразрядник | 4378Д (РВ—90) | 1 | |
| Пр—1 | Предохранитель | ПЦ—30—1 или ПЦ—30—2 | 1 | |

Внешторгиздат. Заказ № 01133Н.
 Отв.: Л. В. Люшина.
 Типография № 2. Зак. № 86.

РАДИОПРИЕМНИК
„ВОЛНА - К1“

ИЛ 1.203.021 ЭД

Ведомость комплекта
эксплуатационных документов

ПЕРЕЧЕНЬ ДОКУМЕНТОВ

| №№ пп | Наименование | К-во экз. | Место нахождения |
|---------------------------------|--|--------------|---------------------|
| ДОКУМЕНТАЦИЯ ОБЩАЯ | | | |
| 1 | Техническое описание и инструкция по обслуживанию | 1 | Папка |
| 2 | Схема общая. Вариант питания № 1 | 1 | Папка |
| 3 | *Схема общая. Вариант питания № 2, 3, 4 | 1 | Папка |
| 4 | Ведомость комплекта одиночного ЗИПа. | 1 | Папка |
| 5 | Технический формуляр | 1 | Папка |
| 6 | Таблица перевода частот | 1 | Папка |
| 7 | Ведомость комплекта эксплуатационных документов | 1 | Папка |
| ДОКУМЕНТАЦИЯ ПО ПРИБОРАМ | | | |
| 8 | Радиоприемник «Волна-К1» Габаритные и установочные размеры | 1 | Папка |
| 9 | Радиоприемник «Волна-К1» Схема принципиальная электрическая генеральная | 1 | Папка |
| 10 | Радиоприемник «Волна-К1» Схема электромонтажная | 1 | Папка |
| 11 | Радиоприемник «Волна-К1» Схема блочная | 1 | Папка |
| 12 | Радиоприемник «Волна-К1». Блок № 1 Схема электромонтажная | 1 | Папка |
| 13 | Радиоприемник «Волна-К1». Блок № 2 Схема электромонтажная | 1 | Папка |
| 14 | Радиоприемник «Волна-К1». Блок № 3 Схема электромонтажная | 1 | Папка |
| 15 | Радиоприемник «Волна-К1». Блок № 4 Схема электромонтажная | 1 | Папка |
| 16 | *Коммутатор преобразователей Габаритные и установочные размеры | 1 | Папка |
| 17 | *Коммутатор преобразователей Схема электромонтажная | 1 | Папка |
| 18 | *Коммутатор преобразователей Схема электрическая | 1 | Папка |

Вложения, отмеченные знаком*, к варианту питания № 1 не прилагаются.

РАДИОПРИЕМНИК
„ВОЛНА-К1“

ИЛ 1.203.021 Зи

Ведомость комплекта
одиночного ЗИПа

| № п. п. | Наименование | Тип | Дано в запас | |
|-------------------|--|--------------|--------------|---------------|
| | | | К-во | Место укладки |
| ЗАПЧАСТИ | | | | |
| 1 | Лампа | 6Ж2П | 3 | Коробка |
| 2 | Лампа | 6К4П | 2 | Коробка |
| 3 | Лампа | 6А2П | 1 | Коробка |
| 4 | Лампа | 6Н3П | 1 | Коробка |
| 5 | Лампа | 6П1П | 1 | Коробка |
| 6 | Стабилизатор напряжения | СГЗС | 1 | Коробка |
| 7 | Стабилизатор тока | 0,85Б—5,5—12 | 1 | Коробка |
| 8 | Лампа накаливания | А—17 | 2 | Коробка |
| 9* | Лампа неоновая | ТН-0,3 | 4 | Коробка |
| 10 | Разрядник | 4378-Д | 1 | Коробка |
| 11 | Кенотрон двуханодный | 5Ц4С | 1 | Коробка |
| 12 | Диод | Д2-Е | 2 | Коробка |
| 13 | Диод | Д—102 | 2 | Коробка |
| 14 | Предохранитель | ПЦ—30—1 | 10 | Коробка |
| 15 | Предохранитель | ПЦ—30—2 | 10 | Коробка |
| 16* | Предохранитель | ПЦ—30—5 | 10 | Коробка |
| 17* | Предохранитель | на 10А | 10 | Коробка |
| ИНСТРУМЕНТ | | | | |
| 18 | Отвертка для КПК и воздушных триммеров | | 1 | Коробка |
| 19 | Отвертка для СБ-3а и СЦР-4 | | 1 | Коробка |
| 20 | Отвертка для СБ-1а | | 1 | Коробка |

Позиции, отмеченные знаком*, к варианту питания № 1 не прилагаются.

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|----------------------------------|-------------------------------|
| 1-1 | Блок № 2 леп. 25 | Корпус. Блок № 4. |
| 1-2 | Колодка Т-2 «ТЛФ-100» | Корпус. Блок № 2 |
| 1-3 | Громкоговоритель РП-1 | Корпус. Блок № 4. |
| 1-4 | Сопrotивление R-1 | Корпус. Шасси |
| 1-5 | Колодка Т-1 «ТЛФ-100» | Корпус |
| 1-6 | Блок № 3. Корпус | Сопrotивление R3-17 |
| 2-1 | Громкоговоритель РП-1 | Тумблер В-3 «Гр-ль» |
| 3-1 | Тумблер В-3 «Гр-ль» | Сопrotивление R-1 |
| 4-1 | Блок № 4 Тр. 4-2 | Тумблер В-3 «Гр-ль» |
| 4-2 | Тумблер В-3 «Гр-ль» | Блок № 3. Лепесток 28 |
| 4-3 | Тумблер В-3 «Гр-ль» | Тумблер В-3 «Гр-ль» |
| 5-1 | Блок № 4. Тр 4-2 | Колодка Т-2 «ТЛФ-100» |
| 5-2 | Колодка Т-2 «ТЛФ-100» | Колодка Т-1 «ТЛФ-100» |
| 7-1 | Блок № 3 ЛЗ-4 леп. 1 | Сопrotивление R3-17 |
| 8-1 | Блок № 2 С2-63 | Сопrotивление R3-17 |
| 9-1 | Блок № 2 С2-60 | Блок № 1. С1-143 |
| 10-1 | Блок № 4. Контактн. план | Блок № 3. Лепесток 39 |
| 12-1 | Блок КПЕ С1-3 | Контактн. гр. жила-конт. 4 |
| 13-1 | Блок КПЕ С1-33 | Оплетка-контакт. 3 |
| 14-1 | Блок КПЕ С1-58 | Контактн. гр. жила-конт. 8 |
| 15-1 | Блок КПЕ С1-86 | Оплет-контакт. 9 |
| 17-1 | Блок № 4. Лепесток 50 | Контакт. гр. жила-конт. 13 |
| 17-2 | Блок № 2. Лепесток 17 | Оплетка-конт. 14 |
| 18-1 | Тумблер В-1 «АРУ» | Контактн. гр. жила-конт. 17 |
| 19-1 | Блок № 2. Лепесток 16 | Оплетка-контактн. 18 |
| 19-2 | Тумблер В-1 «АРУ» | Блок № 2. Лепесток 17 |
| 19-3 | Тумблер В-1 «АРУ» | Тумблер В-1 «АРУ» |
| 19-4 | Блок № 1. Лепесток 9 | Блок 2. Лепесток 19 |
| 20-1 | Блок № 4. Лепесток 51 | Тумблер В-1 «АРУ» |
| 21-1 | Блок № 4. Лепесток 52 | Тумблер В-1 «АРУ» |
| 21-2 | Переключ. В-5. Лепесток 5 | Блок № 1. Лепесток 9 |
| 21-3 | Блок № 1. Лепесток 11 | Блок № 3. Лепесток 30 |
| 22-1 | Переключатель В-5 Лепесток 12 | Переключ. В-5 Лепесток 11 |
| 23-1 | Блок № 4. Лепесток 53 | Переключ. В-5. Лепесток 5 |
| 23-2 | Блок № 2. Лепесток 15 | Блок № 1. Лепесток 11 |
| 23-3 | Блок № 1. Лепесток 10 | Блок № 3. Лепесток 46 |
| 23-4 | Блок № 1. Лепесток 10 | Блок № 1. Лепесток 2 |
| 24-1 | Блок № 2. Лепесток 23 | Блок № 2. Лепесток 15 |
| 25-1 | Блок № 4. Лепесток 55 | Блок № 1. Лепесток 10 |
| 25-2 | Переключатель В-5. Лепесток 4 | Блок № 3. Лепесток 29 |
| 25-3 | Переключатель В-6 (б). Леп. 7 | Лампа накаливания ЛН-1 |
| 25-4 | Переключатель В-6 (б). Леп. 7 | Блок № 3. Лепесток 43 |
| 26-1 | Переключатель В-5. Лепесток 1 | Переключ. В-5. Лепесток. 4 |
| 27-1 | Блок № 1. Лепесток 6 | Переключ. В-6 (б). Леп. 7 |
| 28-1 | Блок № 3. Лепесток 37 | Блок № 1. Лепесток 8 |
| | | Блок № 3. Лепесток 38 |
| | | Блок № 1. Лепесток 4 |
| | | Блок № 3. Лепесток 36 |
| | | Переключатель В-6 (а). Леп. 7 |

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|--------------------------------|-------------------------------|
| 29-1 | Блок № 1. Лепесток 12 | Переключатель В-6 (а). Леп. 4 |
| 30-1 | Блок № 4. Лепесток 54 | Блок № 2. Лепесток 22 |
| 30-2 | Блок № 2. Лепесток 22 | Переключ. В-6 (б). Леп. 8 |
| 30-3 | Переключ. В-6 (б). Лепесток 8 | Блок № 1. Лепесток 1 |
| 30-4 | Переключ. В-6 (б). Леп. 9 | Блок № 3. Лепесток 42 |
| 31-1 | Блок № 2. Лепесток 18 | Переключ. В-6 (а). Леп. 6 |
| 31-2 | Переключ. В-6 (а). Леп. 6 | Блок № 3. Лепесток 35 |
| 32-1 | Блок № 2. Лепесток 20 | Переключ. В-6 (а). Леп. 8 |
| 33-1 | Блок № 2. Лепесток 24 | Переключат. В-6 (а). Леп. 9 |
| 34-1 | Блок № 1. Лепесток 5 | Переключат. В-6 (а). Леп. 2 |
| 35-1 | Блок № 1. Лепесток 7 | Переключат. В-6 (а). Леп. 3 |
| 35-2 | Блок № 3. Лепесток 33 | Переключат. В-6 (а). Леп. 3 |
| 36-1 | Блок № 4. Контактн. планк. | Переключат. В-6 (а). Леп. 11 |
| 37-1 | Блок № 4. Контактн. планк. | Переключат. В-6 (б). Леп. 11 |
| 38-1 | Блок № 3. Лепесток 32 | Переключат. В-6 (а). Леп. 10 |
| 39-1 | Блок № 3. Лепесток 34 | Переключат. В-6 (а). Леп. 5 |
| 40-1 | Переключатель В-6 (а). Леп. 12 | Прибор ИП (-) |
| 41-1 | Переключатель В-6 (б). Леп. 12 | Прибор ИП (+) |
| 42-1 | Блок № 2. Плата В2-1 | Переключатель В3-2 |
| 43-1 | Блок № 1. Л1-2. Леп. 5 | Переключатель В3-1 |
| 44-1 | Блок № 4. Лепесток 56 | Предохранит. Пр-1 |
| 45-1 | Предохранитель Пр-1 | Тумблер В-4 «Сеть» |
| 46-1 | Блок № 4. Лепесток 57 | Тумблер В-4 «Сеть» |

| Обозн. по схеме | Наименование | Т и п. | К-во | Примечание |
|-----------------|---------------------------|-----------------------|------|------------|
| R1-1 | Сопротивление | ПЭВ-7-6 ом-11 | 1 | |
| R3-17 | Сопротивление переменное | ИЛ 5.645.000 | 1 | |
| ЛЗ-4 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л1-2 | Лампа | 6А2П | 1 | |
| ЛН-1 | Лампа накал. | А-17 | 1 | |
| В-1 | Тумблер | ТВ2-1 | 1 | |
| В-3 | Тумблер | ТВ2-1 | 1 | |
| В-4 | Тумблер | ТВ2-1 | 1 | |
| В-5 | Переключат. «Род работы» | ИЛ 3.602.000 | 1 | |
| В-6 | Переключат. «Токи ламп». | ИЛ 3.602.001 | 1 | |
| В2-1 | Переключатель «Полоса ПЧ» | ИЛ 3.602.002 | 1 | |
| В3-1 | Кнопочный переключатель | ИЛ 6.618.025 | 1 | |
| В3-2 | Кнопочный переключатель | ИЛ 6.618.026 | 1 | |
| ИП | Прибор индикатор | ИЛ 2.718.000 | 1 | |
| Т-1 | Колодка | «ТЛФ-100» | 1 | |
| Т-2 | Колодка | «ТЛФ-100» | 1 | |
| РП-1 | Гр-ль в защитном чехле | ИЛ 5.836.000 | 1 | |
| К | Группа контактная | ИЛ 5.620.007 | 2 | |
| С2-63 | Конденсатор | К40П-26-400-0,047-III | 1 | |
| | Жгут | ИЛ 6.640.048 | 1 | |
| | Жгут | ИЛ 6.640.047 | 1 | |

Вход в ИЛ 6.122.038

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

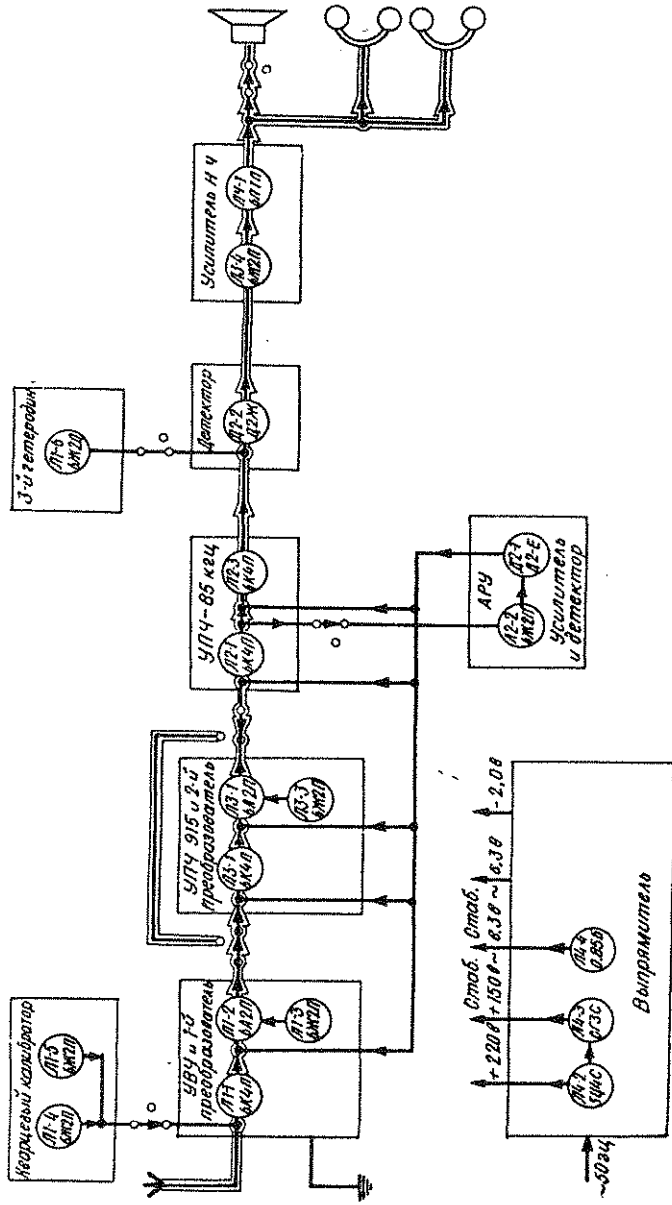
| № провода | Откуда идет | Куда поступает |
|-----------|---------------------------|--|
| 1—1 | Сопротивление R4—5 | Корпус, через R4—8 |
| 1—2 | Конденсатор C4—3 | Корпус, через конд. C4—5 |
| 1—3 | Конденсатор C4—8 | Корпус, через конд. C4—6 |
| 1—4 | Лампа Л4—1, центр. гнездо | и лампу Л4—3, гнездо 2 Корпус, через гнездо 4 лампы Л4—1 |
| 3—1 | Сопротивление R4—8 | Трансформ. Тр4—1, леп. 51 |
| 4—1 | Лампа Л4—4, гнездо 7 | Трансформ. Тр4—1, леп. 52 |
| 5—1 | Лампа Л4—1, гнездо 5 | Трансформ. Тр4—1, леп. 53 |
| 6—1 | Лампа Л4—1, гнездо 3 | Конденсатор C4—3 |
| 8—1 | Конденсатор C4—5 | Конденсатор C4—7 |
| 9—1 | Лампа Л4—3, гнездо 5 | Сопротивление R4—6 |
| 9—2 | Сопротивление R4—6 | Трансформ. Тр4—1, леп. 55 |
| 10—1 | Конденсатор C4—8 | Панель П4—1 |
| 12—1 | Конденсатор C4—6 | Сопротивление R4—6 |
| 12—2 | Сопротивление R4—6 | Трансформ. Тр4—1, леп. 54 |
| 13—1 | Конденсатор C4—7 | Лампа Л4—2, гнездо 8 |
| 13—2 | Лампа Л4—2, гнездо 8 | Панель П4—1 |
| 14—1 | Трансформатор Тр4—2 | Панель П4—1 |
| 15—1 | Трансформатор Тр4—2 | Лампа Л4—1, центр. гнездо |
| 16—1 | Трансформатор Тр4—2 | Панель П4—1 |
| 17—1 | Трансформатор Тр4—1 | Конденсатор C4—7 |
| 18—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—4, гнездо 2 |
| 19—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 2 |
| 20—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 4 |
| 21—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 6 |
| 22—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 8 |
| 23—1 | Дроссель Др4—1 | Конденсатор C4—6 |
| 24—1 | Дроссель Др4—1 | Планка П4—1 |
| 25—1 | Дроссель Др4—2 | Сопротивление R4—5 |
| 26—1 | Дроссель Др4—2 | Конденсатор C4—7 |



РАДИОПРИЕМНИК „ВОЛНА-К“

СХЕМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ
ИЛ 2.022.010 СхМ

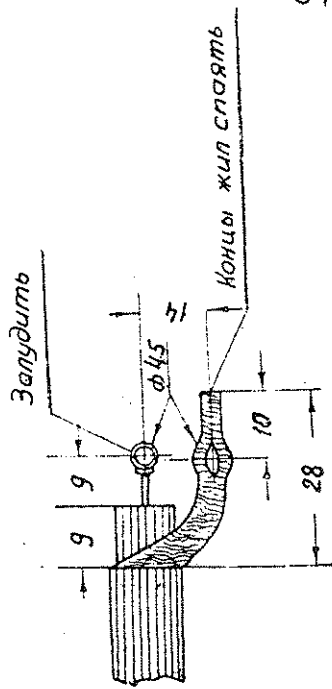




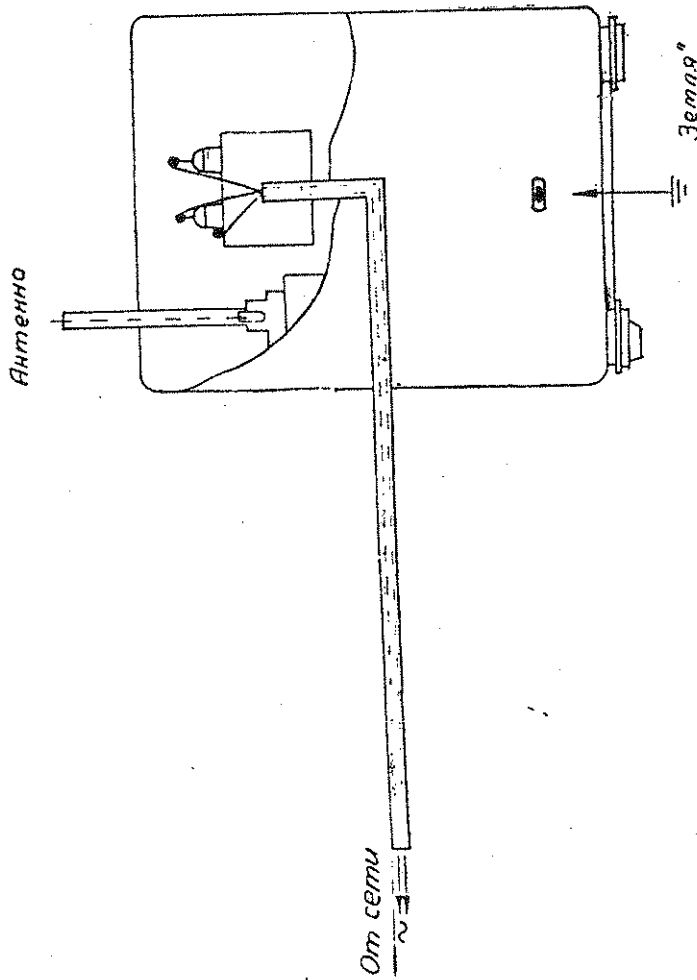
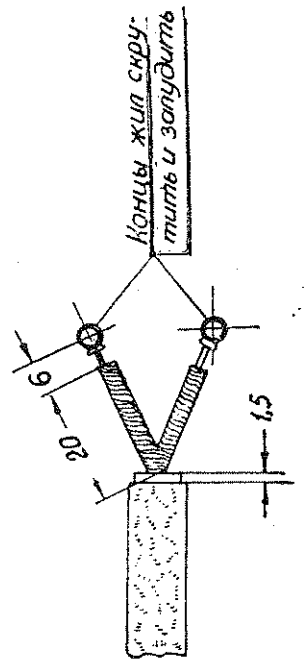
Радиоприемное устройство «Волна-К»

Схема блочная (ИЛ 2.022.010 СхБ)

Эскиз разделки кабеля РК-75-7-16 для подключения к колодке "Антенна" в корпусе приемника. Возможно применение кабелей других марок.

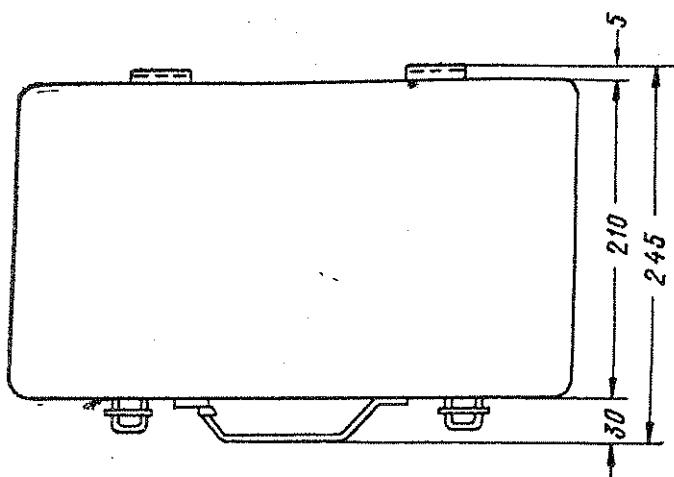
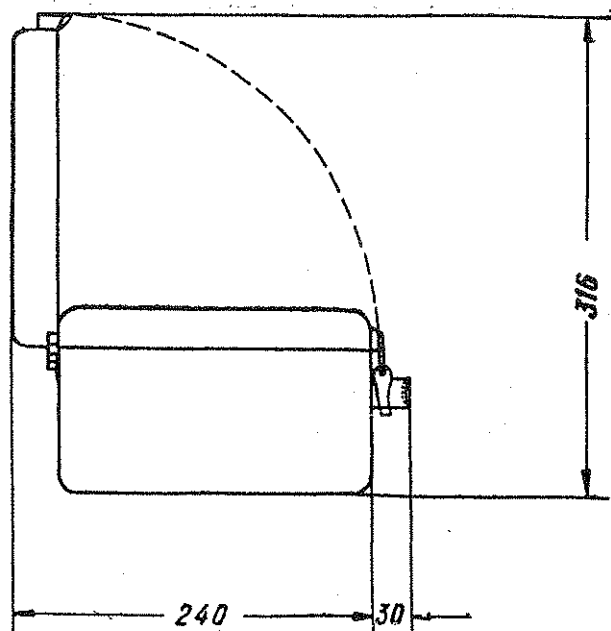
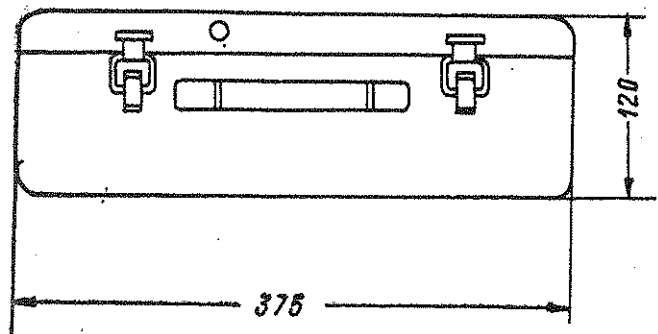


Эскиз разделки кабеля питания для подключения к колодке "Сеть" в корпусе приемника



Монтаж элементов радиоприемного устройства вести двухжильным экранированным проводом. Провод для монтажа не прилагается.

| | |
|--|--------------------|
| Радиоприемное устройство "Волна-К" вариант питания №1 Схема общая | ЦАП.203.012 С х 01 |
|--|--------------------|



Комплект ЗИП. Габаритный чертеж (ИЛ 4.078.000 ГЧ)

Примечание. Вес комплекта не более 6,1 кг.

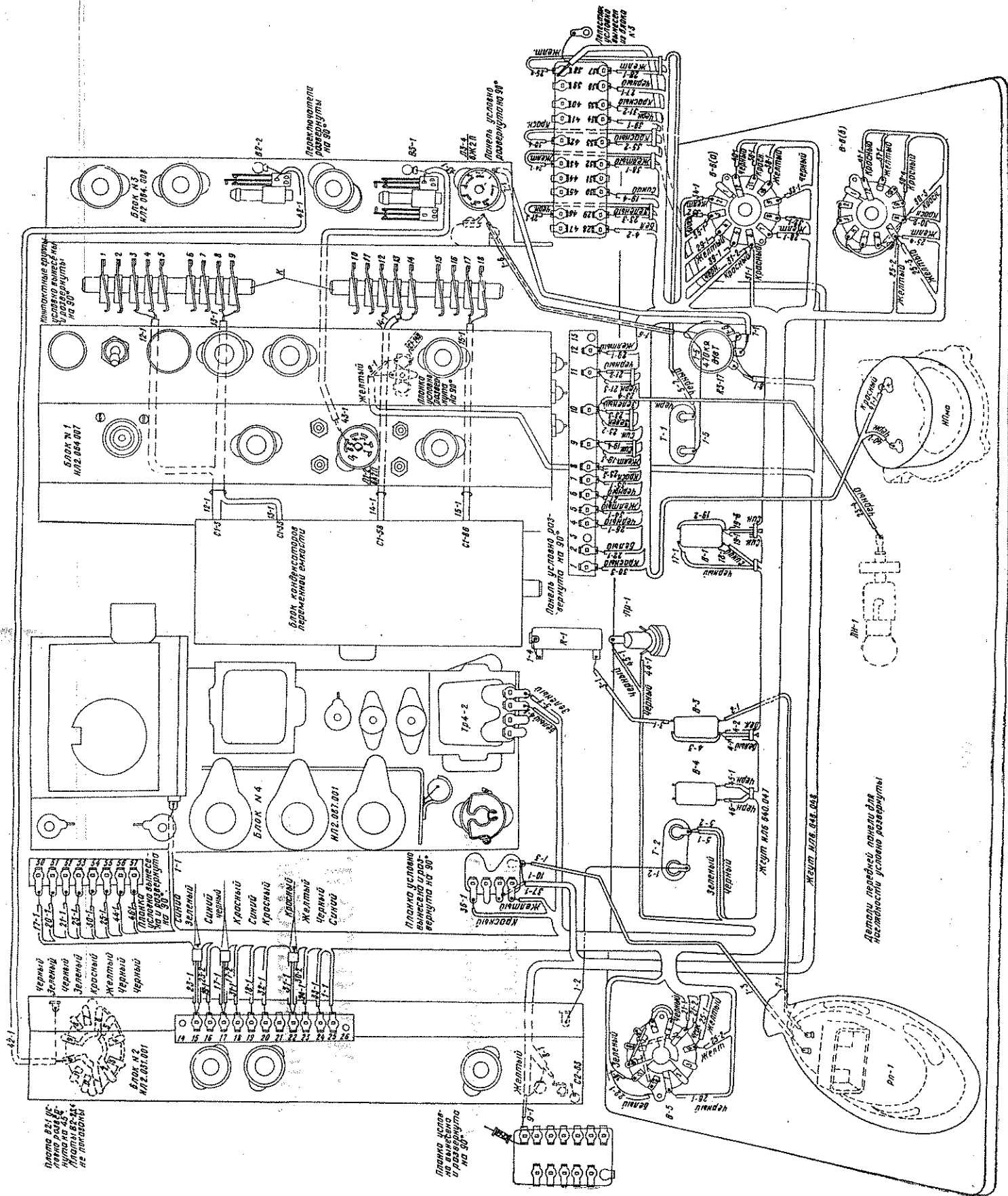
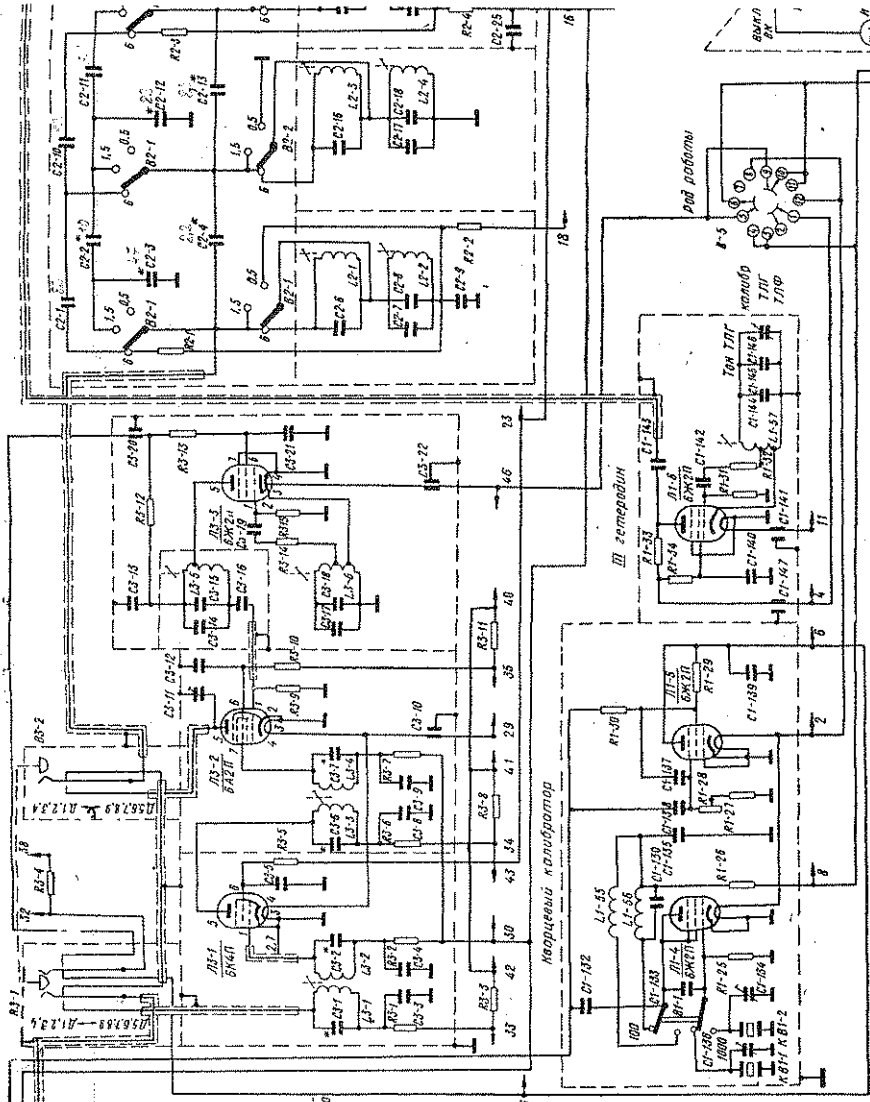
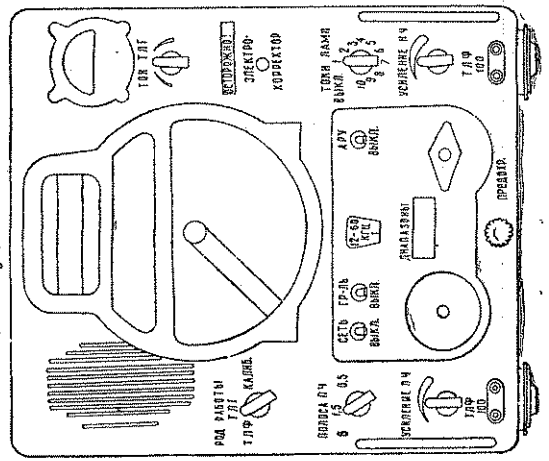
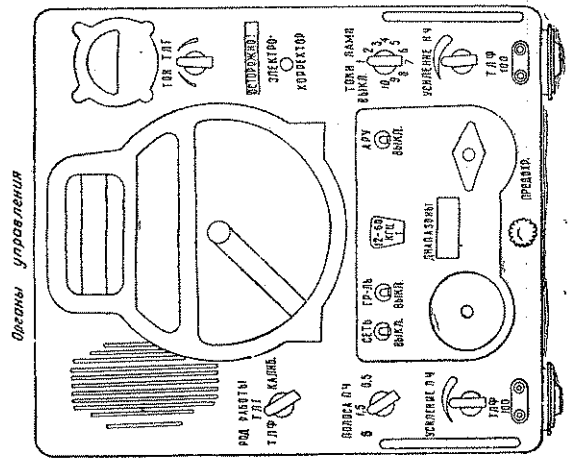
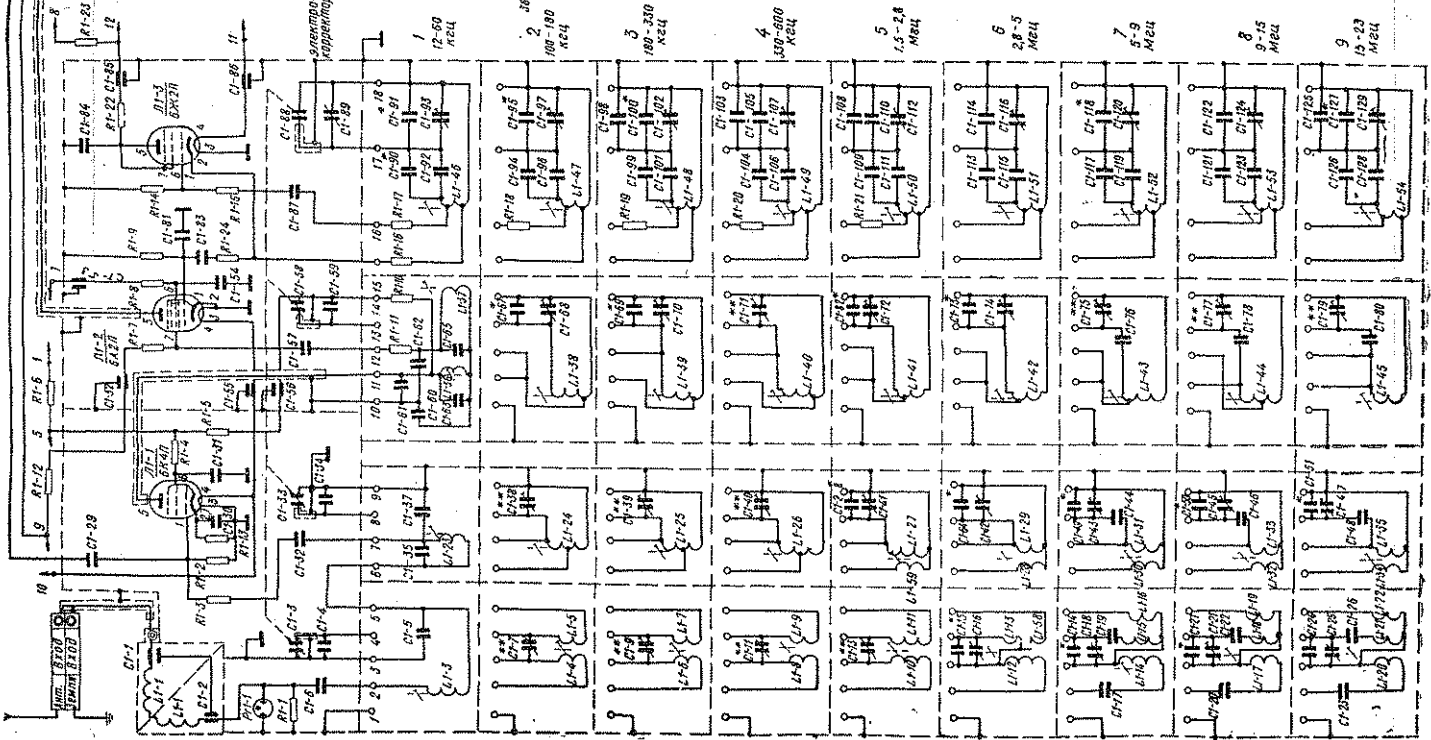


Схема электромагнитная ИЛ 2.092.010 СхМ

Усилитель I IV и II преобразователь



Усилитель ВЧ и I преобразователь



Усилитель II и детектор

и II преобразователь

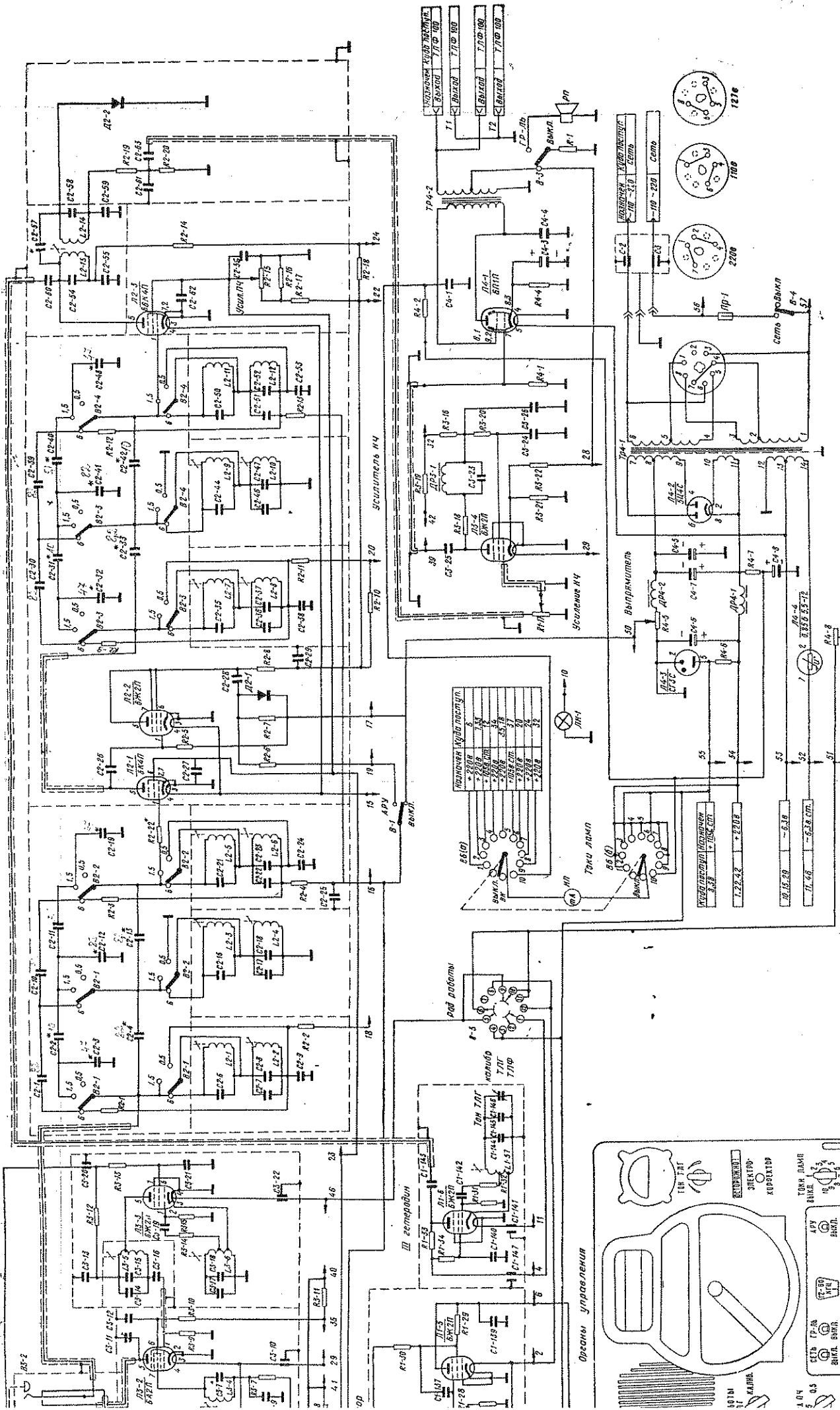
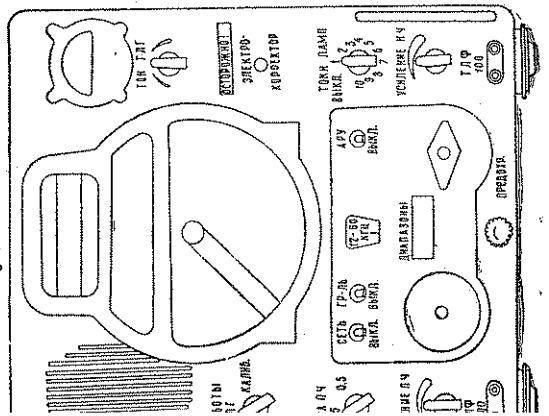


Таблица номиналов ламп

| | |
|----|------|
| 1 | 6Д6П |
| 2 | 6Д6П |
| 3 | 6Д6П |
| 4 | 6Д6П |
| 5 | 6Д6П |
| 6 | 6Д6П |
| 7 | 6Д6П |
| 8 | 6Д6П |
| 9 | 6Д6П |
| 10 | 6Д6П |



Примечание: 1. При выборе варианта исполнения лампы, следует учитывать соответствие или наличие сменного номинала.
 2. Таблица номиналов ламп дана для справки.
 3. В комплект поставки входит: 1. Инструкция по эксплуатации. 2. Таблица номиналов ламп. 3. Комплектующие детали. 4. Упаковка.

БЛОК № 1

СХЕМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ
ИЛ 2.064.007 СхМ

СССР

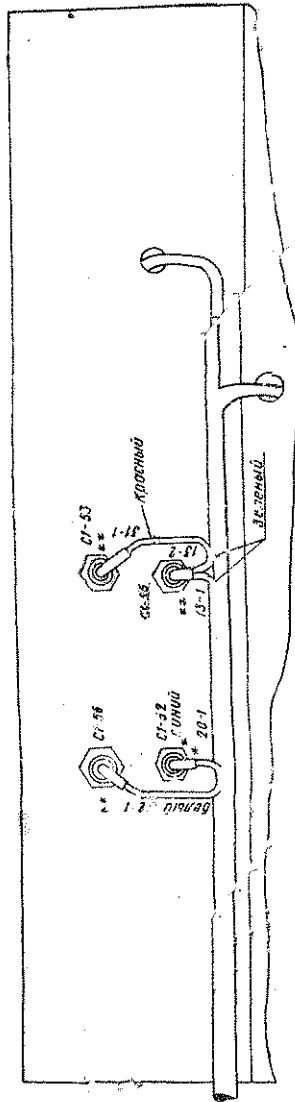
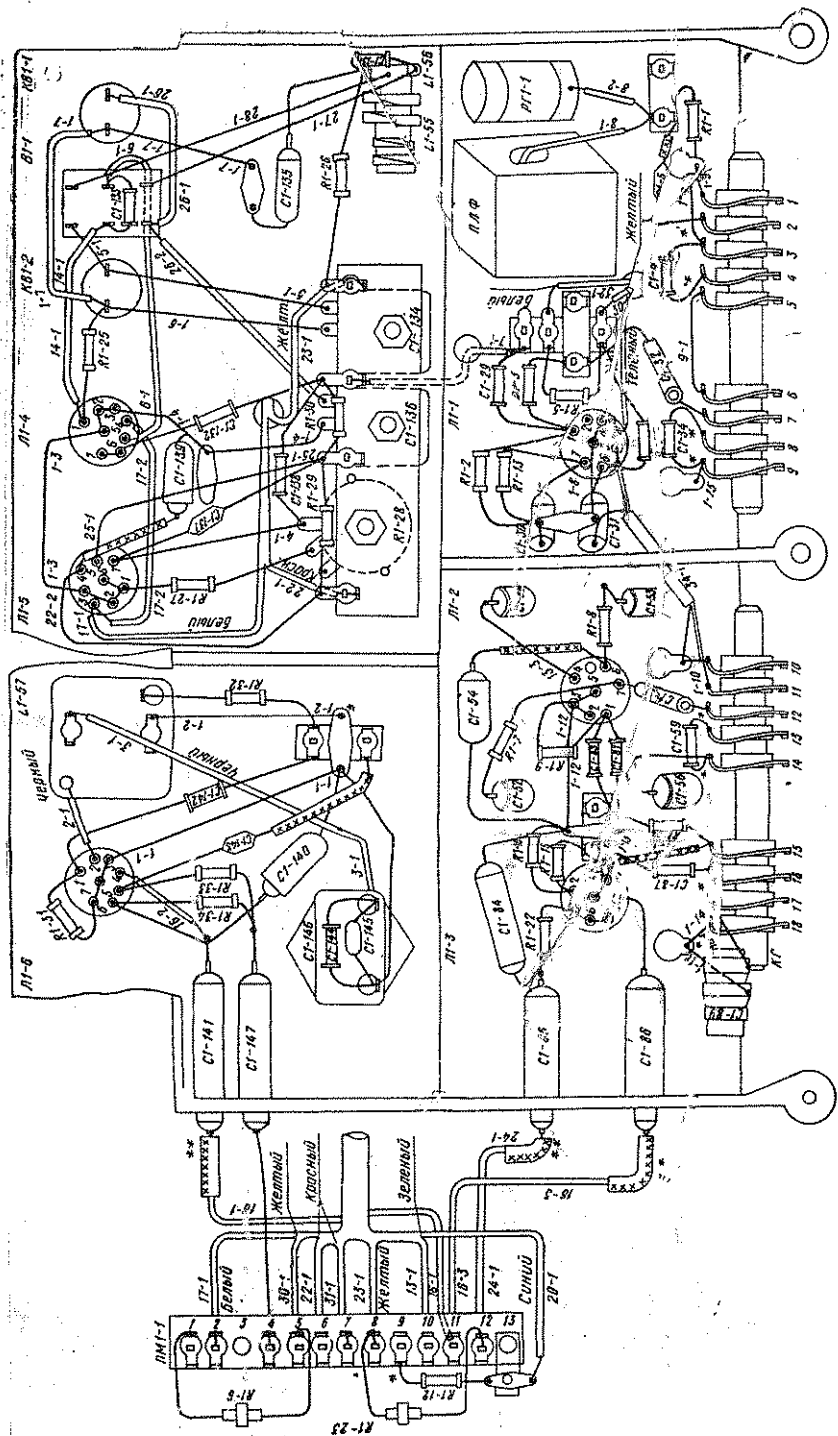
МОСКВА

| Поз. | Наименование | Тип | Колич. | Примечание |
|----------|---------------------------|--|--------|------------|
| R1-28 | Сопротивление | СП—1-группа IV—ОС—3-12а— 2вт—68 ком | 1 | |
| C1-89 | Электрокорректор | ИЛ 4.659.000 Сп | 1 | |
| C1-30 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C1-31 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C1-52 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| C1-53 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| C1-54 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C1-55 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| C1-56 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,047—III | 1 | |
| C1-84 | Конденсатор | МБМ—250—0,05—III | 1 | |
| C1-85 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| C1-86 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,047—III | 1 | |
| C1-134 | Конденсатор подстроечн. | ИЛ 5.614.002 | 1 | |
| C1-135 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C1-136 | Конденсатор подстроечн. | ИЛ 5.614.002 | 1 | |
| C1-139 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C1-140 | Конденсатор | К40П—2а—400—0,047—III | 1 | |
| C1-141 | Конденсатор | КБП—Р—125—10—0,047—III | 1 | |
| C1-146 | Конденсатор 7—50 пф | ИЛ 4.652.007 Сп | 1 | |
| C1-147 | Конденсатор | КБП—Р—250—10—0,022—III | 1 | |
| L-55,-56 | Индуктивность собр. | ИЛ 5.775.016 | 1 | |
| L-57 | Катушка собр. ГС-3 | ИЛ 4.777.002 Сп | 1 | |
| Л1-1 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| Л1-2 | Лампа | 6А2П | 1 | |
| Л1-3 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л1-4 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л1-5 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| Л1-6 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| РГ1-1 | Разрядник с хомутиком | ИЛ 5.098.000 | 1 | |
| В1-1 | Тумблер | ТП1-2 | 1 | |
| КВ1-1 | Кварц | 100 кГц | 1 | |
| КВ1-2 | Кварц | 1000 кГц | 1 | |
| ПЛФ | Фильтр противолокационный | ИЛ 5.067.006 | 1 | |
| ПМ1-1 | Планка монтажная | ИЛ 6.670.016 | 1 | |
| КГ | Контактная группа | ИЛ 6.620.004 | 2 | |
| R1-1 | Сопротивление | МЛТ—0,5—2,2 Мом II | 1 | |
| R1-2 | Сопротивление | МЛТ—0,5—470 ком II | 1 | |
| R1-3 | Сопротивление | МЛТ—0,5—150 ом—II | 1 | |
| R1-4 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R1-5 | Сопротивление | МЛТ—0,5—5,1 ком—II | 1 | |
| R1-6 | Сопротивление | «СА»—27 ом | 1 | Подобрать |
| R1-7 | Сопротивление | МЛТ—0,5—470 ком—II | 1 | |
| R1-8 | Сопротивление | МЛТ—0,5—82 ком—II | 1 | |
| R1-9 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R1-12 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ком—II | 1 | |
| R1-13 | Сопротивление | МЛТ—0,5—390 ом—II | 1 | |
| R1-14 | Сопротивление | МЛТ—0,5—51 ком—II | 1 | |
| R1-15 | Сопротивление | МЛТ—0,5—100 ом—II | 1 | |
| R1-22 | Сопротивление | МЛТ—0,5—2,2 ком—II | 1 | |
| R1-23 | Сопротивление | «СА»—27 ом | 1 | Подобрать |
| R1-24 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 ком—II | 1 | |
| R1-25 | Сопротивление | МЛТ—0,5—1 мом—II | 1 | |

| Поз. | Наименование | Тип | Колич. | Примечание |
|--------|------------------------------------|--------------------------|--------|-------------|
| R1-26 | Сопротивление | МЛТ-0,5-180 ком-II | 1 | |
| R1-27 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| R1-29 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-I | 1 | |
| R1-30 | Сопротивление | МЛТ-0,5-1 Мом-II | 1 | |
| R1-31 | Сопротивление | МЛТ-0,5-300 ком-II | 1 | |
| R1-32 | Сопротивление | МЛТ-0,5-22 ком-II | 1 | |
| R1-33 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R1-34 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| C1-4 | Конденсатор | КТ-2а-М47-33-1-3 | 1 | Немерцающий |
| C1-6 | Конденсатор | КСО-1-250-Б-510-II | 1 | |
| C1-29 | Конденсатор | КТ-2а-М47-2,2-1-3 | 1 | |
| C1-32 | Конденсатор | КТ-2а-М700-510-1-3 | 1 | Немерцающий |
| C1-34 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-1-3 | 1 | Немерцающий |
| C1-57 | Конденсатор | КТ-2а-М700-510-1-3 | 1 | |
| C1-59 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-1-3 | 1 | |
| C1-81 | Конденсатор | КТ-2а-М47-10-1-3 | 1 | |
| C1-83 | Конденсатор | КТ-2а-М47-22-1-3 | 1 | |
| C1-87 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-II-3 | 1 | |
| C1-130 | Конденсатор | КТ-2а-М700-150-II-3 | 1 | |
| C1-132 | Конденсатор | КТ-2а-М47-22-1-3 | 1 | |
| C1-133 | Конденсатор | КТ-2а-М47-10-1-3 | 1 | |
| C1-137 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-270-1 | 1 | |
| C1-138 | Конденсатор | КТ-2а-М47-2,2-1-3 | 1 | |
| C1-142 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-II-3 | 1 | |
| C1-143 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-390-1 | 1 | |
| C1-144 | Конденсатор | КТ-2а-М700-62-1-3 | 1 | |
| C1-145 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-300-1 | 1 | |
| | Жгут | ИЛ 6.640.046 | 1 | |
| | Трубка хлорвинил. $d=1, l=30$ | на C1-54; C1-143; C1-139 | 3 | |
| | Трубка хлорвинил. $d=4,5, l=20$ | на C1-85; C1-86; C1-141 | 3 | |
| | Трубка хлорвинил. $d=1, l=15$ | на C1-6 | 1 | |
| | Трубка хлорвинил. $d=1, l=40$ | на проводе 11-1 | 1 | |

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

| № провода | Откуда идет | Куда поступает |
|-----------|------------------------------|-------------------------------|
| 1-1 | Лампа Л1—6, лепесток 3 | Корпус, конденсатор С1—146 |
| 1-2 | Катушка Л1—57 | Корпус |
| 1-3 | Лампа Л1—5, лепестки 1, 2, 4 | Лампа Л1—4, лепестки 2, 3 |
| 1-4 | Лампа Л1—4, лепесток 3 | Корпус, конденс. С1—136 |
| 1-6 | Кварц КВ 1—2 | Конденсатор С1—134 |
| 1-7 | Кварц КВ 1—2 | Кварц КВ1—1, корпус |
| 1-8 | Лампа Л1—1, лепесток 3 | Корпус |
| 1-9 | Контактная гр., леп. 3 | Корпус, контактн. гр., леп. 1 |
| 1-10 | Контактная гр., леп. 10 | Корпус |
| 1-11 | Электрокорректор С1—89 | Корпус |
| 1-12 | Лампа Л1—2, лепестки 2, 3 | Корпус |
| 1-13 | Лампа Л1—3, лепесток 3 | Корпус |
| 1-14 | Контактная гр., леп. 18 | Корпус |
| 2-1 | Лампа Л1—6, лепесток 2 | Катушка Л1—57 |
| 3-1 | Катушка Л1—57 | Конденсатор С1—146 |
| 4-1 | Лампа Л1—5, лепесток 7 | Сопрот. R1—28 |
| 5-1 | Тумблер В1—1, кварц КВ1—2 | Конденсатор С1—134 |
| 6-1 | Тумблер В1—1 | Лампа Л1—4, леп. 5, 6, 7 |
| 7-1 | Конденсатор С1—132, R1—30 | Конденсатор С1—29 |
| 8-1 | ПЛФ | Планка монтажная |
| 8-2 | Разрядник РГ1—1 | Планка монтажная |
| 9-1 | Контактная гр., леп. 6 | Контактная гр., леп. 5 |
| 10-1 | Электрокорректор С1—89 | Контактная гр., леп. 17 |
| 11-1 | Лампа Л1—3, лепесток 2 | Контактная гр., леп. 15 |
| 13-1 | Планка ПМ1—1, леп. 10 | Конденсатор С1—55 |
| 13-2 | Планка ПМ1—1, леп. 4 | Конденсатор С1—55 |
| 13-3 | Лампа Л1—2, леп. 4 | Конденсатор С1—55 |
| 14-1 | Лампа Л1—4, леп. 1 | Тумблер В1—1 |
| 16-1 | Планка ПМ1—1, леп. 11 | Конденсатор С1—141 |
| 16-2 | Конденсатор С1—141 | Лампа Л1—6, леп. 4 |
| 16-3 | Планка ПМ1—1, леп. 11 | Конденсатор С1—86 |
| 17-1 | Планка ПМ1—1, леп. 2 | Лампа Л1—5, леп. 3 |
| 17-2 | Лампа Л1—5, леп. 3 | Лампа Л1—4, леп. 4 |
| 20-1 | Сопrotивление R1—12 | Конденсатор С1—52 |
| 22-1 | Планка ПМ1—1, леп. 6 | Сопrotивление R1—29 |
| 22-2 | Лампа Л1—5, леп. 5 | Сопrotивление R1—29 |
| 23-1 | Планка ПМ1—1, леп. 8 | Сопrotивление R1—26 |
| 24-1 | Планка ПМ1—1, леп. 12 | Конденсатор С1—85 |
| 25-1 | Лампа Л1—5, леп. 6 | Сопrotивления R1—29, R1—30 |
| 26-1 | Кварц КВ1—1 | Тумблер В1—1 |
| 26-2 | Тумблер В1—1 | Конденсатор С1—136 |
| 27-1 | Тумблер В1—1 | Индуктивность L1—55 |
| 28-1 | Тумблер В1—1 | Индуктивность L1—56 |
| 30-1 | Планка ПМ1—1, леп. 5 | Сопrotивление R1—4, R1—5 |
| 31-1 | Планка ПМ1—1, леп. 7 | Конденсатор С1—53 |
| 32-1 | Конденсатор С1—56 | Сопrotивление R1—5 |
| 34-1 | Контактная гр., леп. 11 | Лампа Л1—1, леп. 5 |

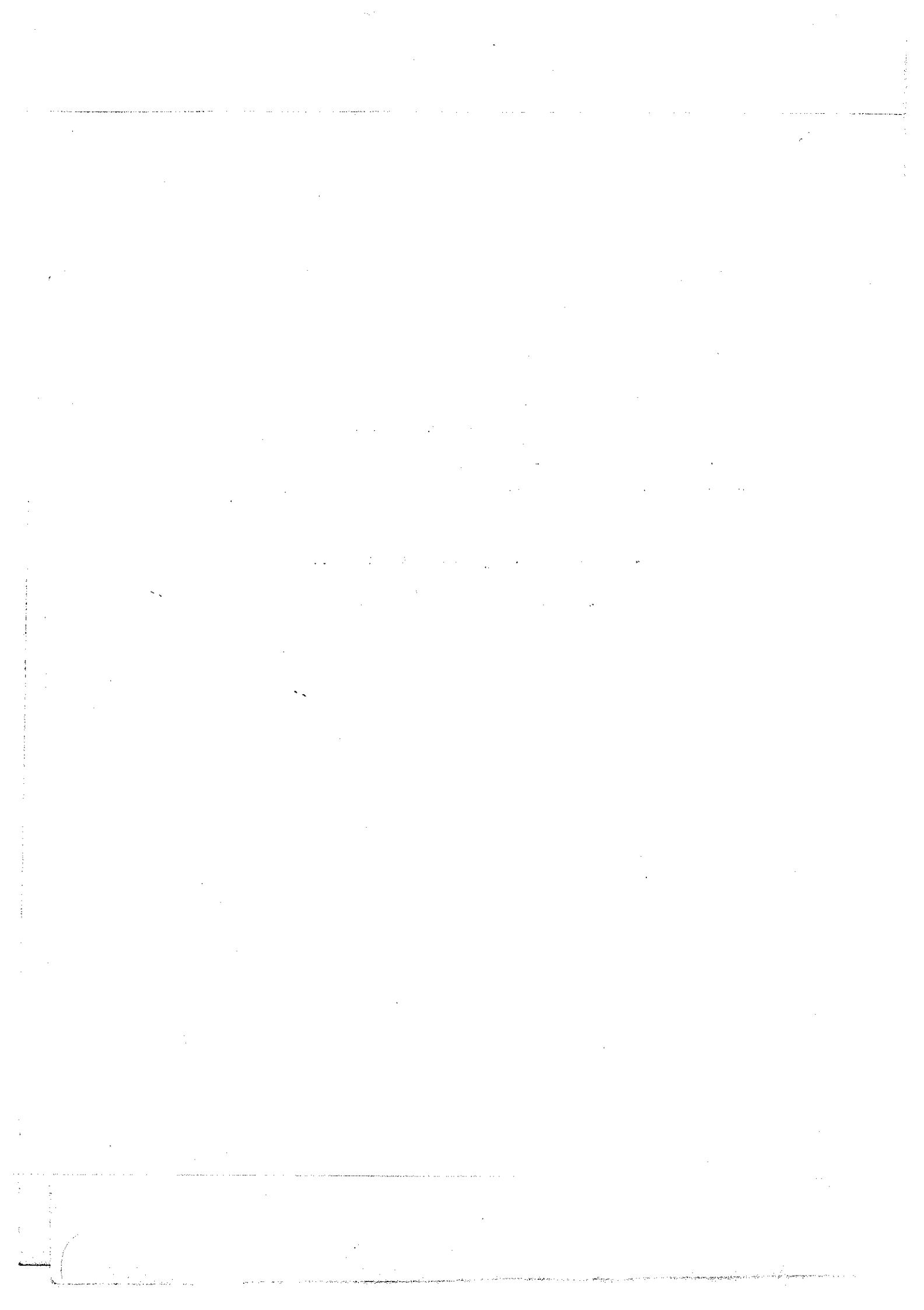


Блок № 1. Схема электроаппаратуры (Ил. 2. 064. 007 СхМ)

- Примечания: 1. Верхняя стенка блока и конденсатор переменной емкости С1-146, шук-
ты R1-6 и R1-23 условно развернуты на 90°, нижний отсек вынесен и также развернут на 90°.
2. В местах, отмеченных знаком *, хлорвиниловые трубки надвинуть, закрыв места паяк.
В местах, отмеченных знаком **, паять, не заливая отверстия припосом, т. е. сохраняя возможность
последующей пайки.
3. Сборка и монтаж должны соответствовать утвержденному образцу.

БЛОК № 2
УСИЛИТЕЛЬ ПЧ-85 кГц

СХЕМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ
ИЛ 2.031.001 СхМ



Б Л О К № 2
УСИЛИТЕЛЬ ПЧ-85 КГЦ

схема электромонтажная

ИЛ 2.031.001 СхМ

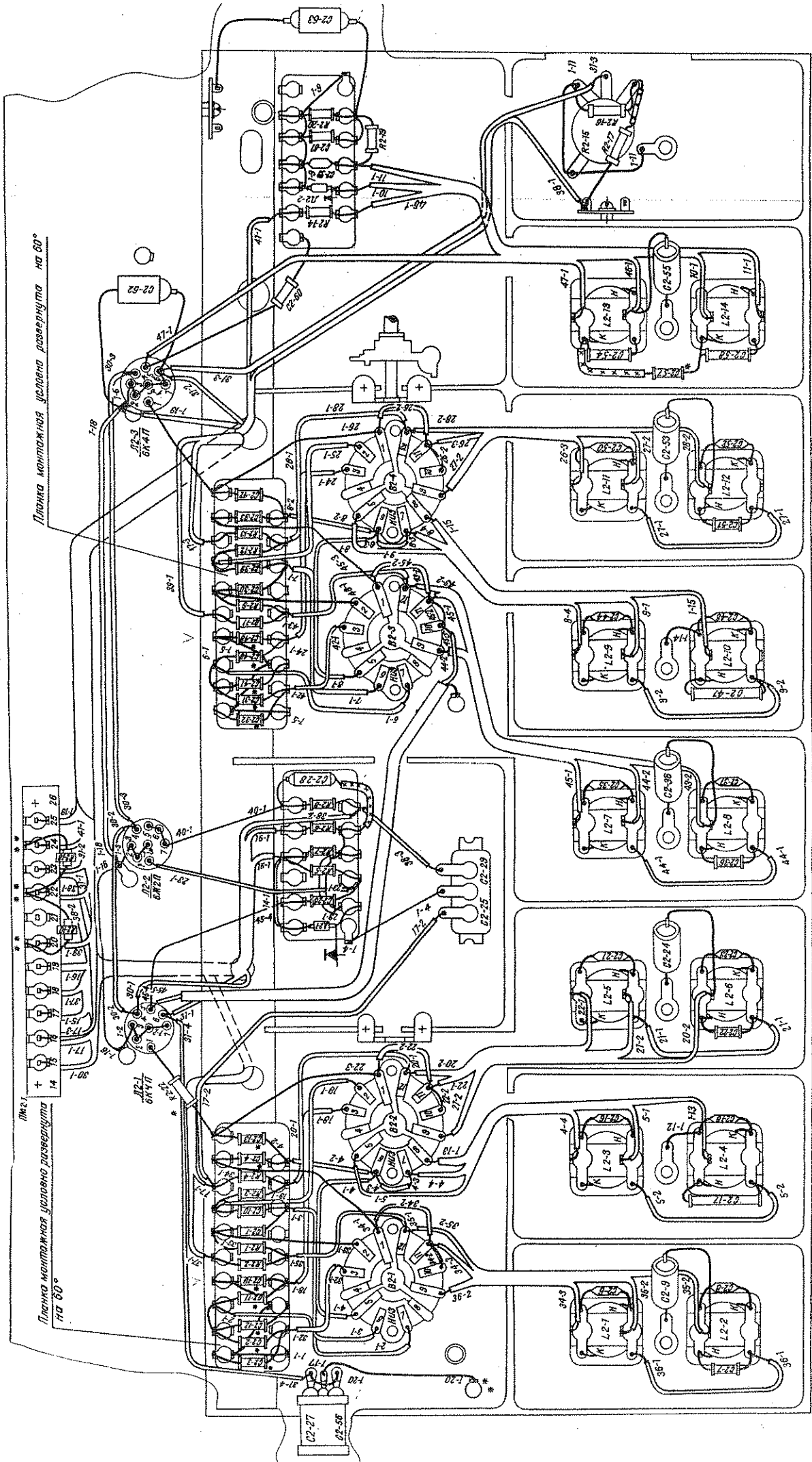
| Поз. | Наименование | Тип | Колич. | Примечание |
|---------------|--------------------------|------------------------|--------|----------------|
| R2-15 | Сопротивление переменное | ИЛ 5.645.001 | 1 | |
| C2-6 | Конденсатор | КСО-2-500-5-1000-1 | 1 | |
| C2-7 | Конденсатор | КЦ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-8 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-9 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-16 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-2000-1 | 1 | |
| C2-17 | Конденсатор | КТ-2а-М700-510-0-3 | 1 | |
| C2-18 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-21 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-22 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-23 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-24 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-25, 29 | Конденсатор | МБГП-2-200-А-2×0,5-II | 1 | См. поз. С2-56 |
| C2-27 | Конденсатор | МБГП-2-200-А-2×0,5-III | 1 | |
| C2-35 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-36 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-37 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-38 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-44 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-2000-1 | 1 | |
| C2-46 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-47 | Конденсатор | КТ-2а-М700-510-0-3 | 1 | |
| C2-50 | Конденсатор | КСО-2-500-Г-1000-1 | 1 | |
| C2-51 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-0-3 | 1 | |
| C2-52 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-560-1 | 1 | |
| C2-53 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-54 | Конденсатор | КТ-2а-М700-220-1-3 | 1 | |
| C2-55 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-56 | Конденсатор | МБГП-2-200-А-2×0,5-III | 1 | См. поз. С2-27 |
| C2-57 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-II-3 | 1 | |
| C2-58 | Конденсатор | КТ-2а-М700-240-1-3 | 1 | |
| C2-62 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| C2-63 | Конденсатор | К40П-2б-400-0,047-III | 1 | |
| L2-1 | Индуктивность ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |
| L2-2 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-3 | Индуктивность ПЧ-3 | ИЛ 5.771.013 | 1 | |
| L2-4 | Индуктивность ПЧ-4 | ИЛ 5.771.014 | 1 | |
| L2-5 | Индуктивность ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |
| L2-6 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-7 | Индуктивность ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |
| L2-8 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-9 | Индуктивность ПЧ-3 | ИЛ 5.771.013 | 1 | |
| L2-10 | Индуктивность ПЧ-4 | ИЛ 5.771.014 | 1 | |
| L2-11 | Индуктивность ПЧ-1 | ИЛ 5.771.011 | 1 | |
| L2-12 | Индуктивность ПЧ-2 | ИЛ 5.771.012 | 1 | |
| L2-13 | Индуктивность ПЧ-5 | ИЛ 5.771.015 | 1 | |
| L2-14 | Индуктивность ПЧ-5 | ИЛ 5.771.015 | 1 | |
| L2-1 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| L2-2 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| L2-3 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| B2-1, 2, 3, 4 | Переключатель полос ПЧ | ИЛ 3.602.002 Сп | 1 | |

| Поз. | Наименование | Тип | Колич. | Примечание |
|-------|-------------------|---------------------------------------|--------|------------|
| ПМ2-1 | Планка монтажная | ИЛ 6.670.019 | 1 | |
| R2-1 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-2 | Сопротивление | МЛТ-0,5-3,9 ком-II | 1 | |
| R2-3 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-4 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| R2-5 | Сопротивление | МЛТ-0,5-1 Мом-II | 1 | |
| R2-6 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| R2-7 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| R2-8 | Сопротивление | МЛТ-0,5-33 ком-II | 1 | |
| R2-9 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-10 | Сопротивление | «СА» 36 ом | 1 | Подобрать |
| R2-11 | Сопротивление | МЛТ-0,5-3,9 ком-II | 1 | |
| R2-12 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R2-13 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| R2-14 | Сопротивление | МЛТ-0,5-3,9 ком-II | 1 | |
| R2-16 | Сопротивление | МЛТ-1-24 ком-II | 1 | |
| R2-17 | Сопротивление | МЛТ-1-15 ком-II | 1 | |
| R2-18 | Сопротивление | «СА» 43 ом | 1 | Подобрать |
| R2-19 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| R2-20 | Сопротивление | МЛТ-0,5-470 ком-II | 1 | |
| R2-22 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| C2-1 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-II-3 | 1 | |
| C2-2 | Конденсатор | КТ-2а-М700-10-I-3 | 1 | |
| C2-3 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-II-3 | 1 | |
| C2-4 | Конденсатор | КТ-2а-М700-8,2-I-3 | 1 | |
| C2-10 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-II-3 | 1 | |
| C2-11 | Конденсатор | КТ-2а-М700-5,1-I-3 | 1 | |
| C2-12 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-II-3 | 1 | |
| C2-13 | Конденсатор | КТ-2а-М700-8,2-I-3 | 1 | |
| C2-19 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-II-3 | 1 | |
| C2-26 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-III-3 | 1 | |
| C2-28 | Конденсатор | К40П-26-400-0 01-III | 1 | |
| C2-30 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-II-3 | 1 | |
| C2-31 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-I-3 | 1 | |
| C2-32 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-II-3 | 1 | |
| C2-33 | Конденсатор | КТ-2а-М700-8,2-I-3 | 1 | |
| C2-39 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-II-3 | 1 | |
| C2-40 | Конденсатор | КТ-2а-М700-5,1-I-3 | 1 | |
| C2-41 | Конденсатор | КТ-2а-М700-82-II-3 | 1 | |
| C2-42 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-I-3 | 1 | |
| C2-48 | Конденсатор | КТ-2а-М700-47-II-3 | 1 | |
| C2-59 | Конденсатор | КСО-1-250-Б-510-III | 1 | |
| C2-60 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-II-3 | 1 | |
| C2-61 | Конденсатор | КТ-2а-М700-180-III-3 | 1 | |
| D2-1 | Германиевый диод | Д-2Е | 1 | |
| D2-2 | Германиевый диод | Д-2Ж | 1 | |
| | Трубка хлорвинил. | $d=1, l=15$ на проводе 29-1 | 1 | |
| | Трубка хлорвинил. | $d=2, l=15$ на конденсаторе C2-28 | 1 | |
| | Трубка хлорвинил. | $d=2, l=15$ на сопротивлении R2-17 | 1 | |

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

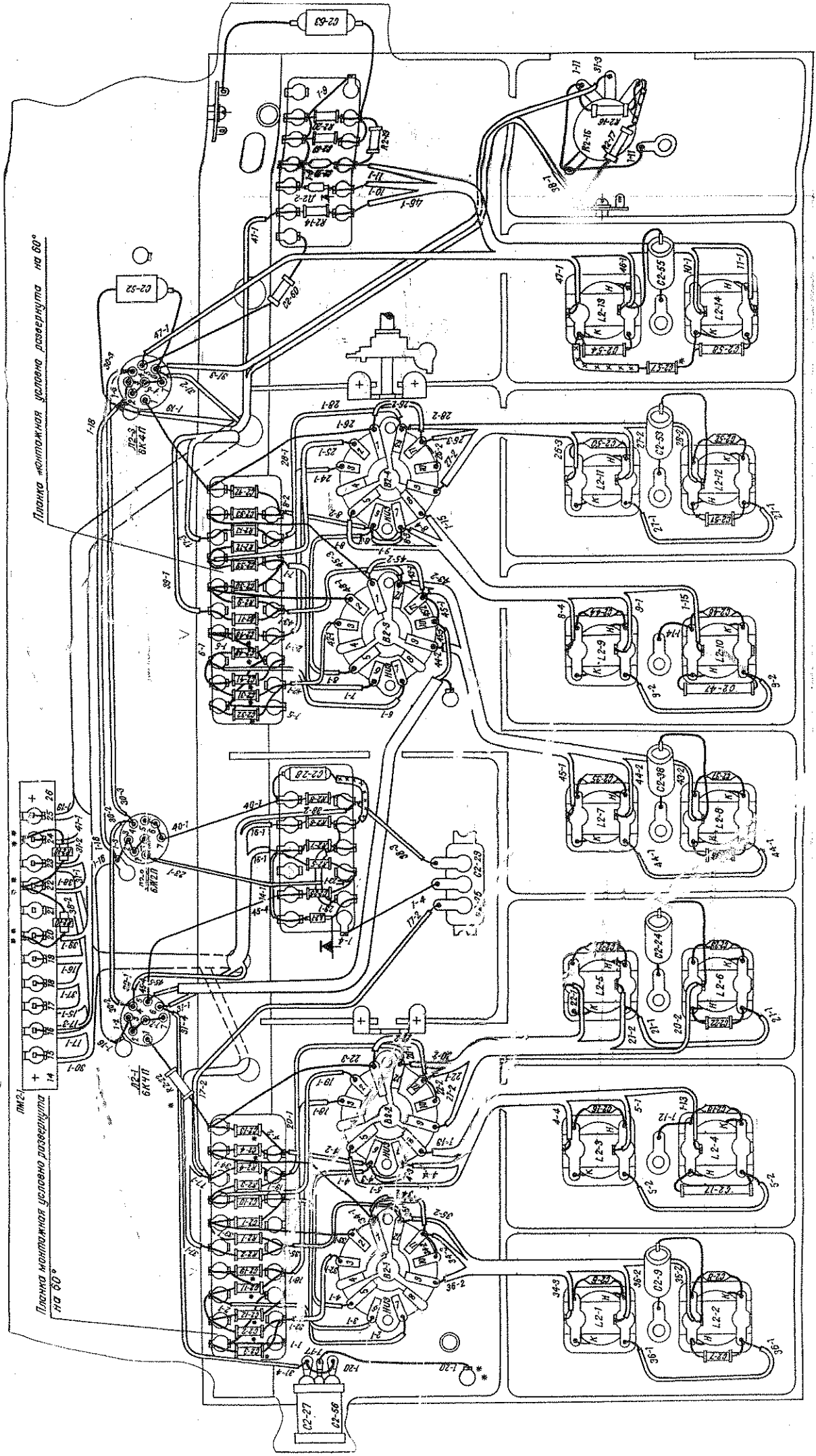
| № провода | Откуда идет | Куда поступает |
|-----------|-----------------------------------|--|
| 1—1 | Корпус | Конденсатор С2—3, 12, 19 |
| 1—2 | Корпус | Лампа Л2—1, гнезда 3, 2, 7 |
| 1—3 | Корпус | Лампа Л2—2, гнезда 3, 2 |
| 1—4 | Корпус | Конденсатор С2—25, 29 |
| 1—5 | Корпус | Конденсатор С2—32, 41, 48 |
| 1—6 | Корпус | Лампа Л2—3, гнезда 3, 2, 7 |
| 1—9 | Корпус | Спротив. R2—20, конд. С2—59, 61, диод Д2—2 |
| 1—11 | Корпус | Спротивление R2—15, 16 |
| 1—12 | Корпус | Индук. L2—4 «Н», конд. С2—17, 18 |
| 1—13 | Индук. L2—4 «Н», конд. С2—17, 18 | Переключатель В2—2, конт. 8 |
| 1—14 | Корпус | Индук. L2—10 «Н», конд. С2—46, 47 |
| 1—15 | Индук. L2—10 «Н», конд. С2—46, 47 | Переключатель В2—4, конт. 8 |
| 1—16 | Корпус у лампы Л2—1 | Корпус у лампы Л2—2 |
| 1—17 | Конденсатор С2—27 | Конденсатор С2—56 |
| 1—18 | Корпус у лампы Л2—2 | Корпус у лампы Л2—3 |
| 1—19 | Корпус у лампы Л2—3 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 25 |
| 1—20 | Конденсатор С2—56 | Корпус |
| 2—1 | Переключатель В2—1, конт. 7 | Конденсатор С2—2, 11, 12 |
| 3—1 | Переключатель В2—1, конт. 6 | Конденсатор С2—1, 10 |
| 4—1 | Переключатель В2—2, конт. 6 | Переключатель В2—1, конт. 5 |
| 4—2 | Переключатель В2—2, конт. 6 | Конденсатор С2—4, 13 |
| 4—3 | Переключатель В2—2, конт. 7 | Переключатель В2—2, конт. 6 |
| 4—4 | Индук. L2—3 «К», конд. С2—16 | Переключатель В2—2, конт. 7 |
| 5—1 | Индук. L2—3 «Н», конд. С2—16 | Переключатель В2—2, конт. 5 |
| 5—2 | Индук. L2—4 «К», конд. С2—17, 18 | Индук. L2—3 «Н», конд. С2—16 |
| 6—1 | Переключатель В2—3, конт. 7 | Конденсатор С2—31, 40, 41 |
| 7—1 | Переключатель В2—3, конт. 6 | Конденсатор С2—30, 39 |
| 8—1 | Переключатель В2—4, конт. 6 | Переключатель В2—3, конт. 5 |
| 8—2 | Переключатель В2—4, конт. 6 | Конденсатор С2—33, 42 |
| 8—3 | Переключатель В2—4, конт. 7 | Переключатель В2—4, конт. 6 |
| 8—4 | Индук. L2—9 «К», конд. С2—44 | Переключатель В2—4, конт. 7 |
| 9—1 | Индук. L2—9 «Н», конд. С2—44 | Переключатель В2—4, конт. 5 |
| 9—2 | Индук. L2—10 «К», конд. С2—46, 47 | Индук. L2—9 «Н», конд. С2—44 |
| 10—1 | Индук. L2—14 «К», конд. С2—57, 58 | Диод Д2— |
| 11—1 | Индук. L2—14 «Н», конд. С2—58 | Спротивление R2—, конд. С2—59 |
| 14—1 | Диод Д2—1 | Спротивление R2—5,7 |
| 15—1 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 17 | Спротивление R2—5,7 |
| 16—1 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 19 | Спротивление R2—6 |
| 17—1 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 16 | Спротивление R2—4 |
| 17—2 | Спротивление R2—4 | Конденсатор С2—25 |
| 17—3 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 16 | Спротивление R2—13 |
| 18—1 | Конденсатор С2—11, 19 | Переключатель В2—2, конт. 3 |
| 19—1 | Спротивление R2—3, конд. С2—10 | Переключатель В2—2, конт. 2 |
| 20—1 | Спротивление R2—3, 4 | Переключатель В2—2, конт. 12 |
| 20—2 | Переключатель В2—2, конт. 12 | Индук. L2—6 «Н», конд. С2—22, 23, 24 |
| 21—1 | Индук. L2—6 «К», конд. С2—22, 23 | Индук. L2—5 «Н», конд. С2—2 |
| 21—2 | Индук. L2—5 «Н», конд. С2—21 | Переключатель В2—2, конт. 9 |
| 22—1 | Индук. L2—5 «К», конд. С2—21 | Переключатель В2—2, конт. 11 |
| 22—2 | Переключатель В2—2, конт. 10, 11 | Переключатель В2—2, конт. 1 |
| 22—3 | Переключатель В2—2, конт. 1 | Конд. С2—13, сопротивление R2—22 |

| № привода | Откуда идет | Куда поступает |
|-----------|--------------------------------------|---------------------------------------|
| 23—1 | Сопротивление R2—5, конд. C2—26 | Лампа Л2—2, гнездо 1 |
| 24—1 | Конденсатор C2—40, 48 | Переключатель В2—4, конт. 3 |
| 25—1 | Сопротивление R2—12, конд. C2—39 | Переключатель В2—4, конт. 2 |
| 26—1 | Переключатель В2—4, конт. 1 | Конд. C2—42, лампа Л2—3, гнездо 1 |
| 26—2 | Переключатель В2—4, конт. 10, 11 | Переключатель В2—4, конт. 1 |
| 26—3 | Индук. L2—11 «К», конд. C2—50 | Переключатель В2—4, конт. 11 |
| 27—1 | Индук. L2—12 «К», конд. C2—51, 52 | Индук. L2—11 «Н», конд. C2—50 |
| 27—2 | Индук. L2—11 «Н», конд. C2—50 | Переключатель В2—4, конт. 9 |
| 28—1 | Сопротивление R2—12, 13 | Переключатель В2—4, конт. 12 |
| 28—2 | Переключатель В2—4, конт. 12 | Индук. L2—12 «Н», конд. C2—51, 52, 53 |
| 29—1 | Сопрот. R2—6, 7, конд. C2—28 | Диод Д2—1 |
| 30—1 | Лампа № 2—1, гнездо 4 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 15 |
| 30—2 | Лампа Л2—1, гнездо 4 | Лампа Л2—2, гнездо 4 |
| 30—3 | Лампа Л2—2, гнездо 4 | Лампа Л2—3, гнездо 4 |
| 31—1 | Лампа Л2—1, гнездо 6 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 23 |
| 31—2 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 23 | Лампа Л2—3, гнездо 6 |
| 31—3 | Сопротивление R2—15 | Лампа Л2—3, гнездо 6 |
| 31—4 | Конденсатор C2—56 | Лампа Л2—1, гнездо 6 |
| 32—1 | Конденсатор C2—2,3 | Переключатель В2—1, конт. 3 |
| 33—1 | Сопротивление R2—1, конд. C2—1 | Переключатель В2—1, конт. 2 |
| 34—1 | Переключатель В2—1, конт. 1 | Конденсатор C2—4 |
| 34—2 | Переключатель В2—1, конт. 10, 11 | Переключатель В2—1, конт. 1 |
| 34—3 | Индук. L2—1 «К», конд. C2—6 | Переключатель В2—1, конт. 11 |
| 35—1 | Сопротивление R2—1, 2 | Переключатель В2—1, конт. 12 |
| 35—2 | Переключатель В2—1, конт. 12 | Индук. L2—2 «Н», конд. C2—7, 8, 9 |
| 36—1 | Индук. L2—2 «К», конд. C2—7, 8 | Индук. L2—1 «Н», конд. C2—6 |
| 36—2 | Индук. L2—1 «Н», конд. C2—6 | Переключатель В2—1, конт. 9 |
| 37—1 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 18 | Сопротивление R2—2 |
| 38—1 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 22 | Сопротивление R2—17 |
| 38—2 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 22 | Сопротивление R2—8 |
| 38—3 | Сопротивление R2—8 | Конденсатор C2—29 |
| 39—1 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 20 | Сопротивление R2—11 |
| 40—1 | Сопротивление R2—8, конд. C2—28 | Лампа Л2—2, гнезда 7, 6, 5 |
| 41—1 | Планка монт. ПМ2—1, конт. 24 | Сопротивление R2—14 |
| 42—1 | Конденсатор C2—31, 32 | Переключатель В2—3, конт. 3 |
| 43—1 | Сопротивление R2—9, 11 | Переключатель В2—3, конт. 12 |
| 43—2 | Переключатель В2—3, конт. 12 | Индук. L2—8 «Н», конд. C2—36, 37, 38 |
| 44—1 | Индук. L2—8 «К», конд. C2—36, 37 | Индук. L2—7 «Н», конд. C2—35 |
| 44—2 | Индук. L2—7 «Н», конд. C2—35 | Переключатель В2—3, конт. 9 |
| 45—1 | Индук. L2—7 «К», конд. C2—35 | Переключатель В2—3, конт. 11 |
| 45—2 | Переключатель В2—3, конт. 10, 11 | Переключатель В2—3, конт. 1 |
| 45—3 | Переключатель В2—3, конт. 1 | Конденсатор C2—33 |
| 45—4 | Лампа Л2—1, гнездо 5 | Конденсатор C2—26 |
| 45—5 | Переключатель В2—3, конт. 10 | Лампа Л2—1, гнездо 5 |
| 46—1 | Сопротивление R2—14 | Индук. L2—13 «Н», конд. C2—54, 55 |
| 47—1 | Индуктивность L2—13 «К», конд. C2—54 | Лампа Л2—3, гнездо 5 |
| 48—1 | Сопротивление R2—9, конд. C2—30 | Переключатель В2—3, конт. 2 |



Панель монтажная, условно развернута на 60°

Панель монтажная, условно развернута на 60°



Панель монтажная условно развернута на 90°

Панель монтажная условно развернута на 90°

БЛОК №3

СХЕМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ
ИЛ 2.064.008 СхМ

СССР

МОСКВА

| № п-п. | Наименование | Тип | К-во | Примечание |
|--------|------------------|---------------------|------|------------|
| R3—19 | Сопротивление | «СА»—68, ом | 1 | Подобрать |
| R3—20 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-II | 1 | |
| R3—21 | Сопротивление | МЛТ-0,5-2,2 ком-II | 1 | |
| R3—22 | Сопротивление | МЛТ-0,5-1 ком-II | 1 | |
| R3—23 | Сопротивление | МЛТ-0,5-470 ком-II | 1 | |
| C3—24 | Конденсатор | МБМ-160-0,05-III | 1 | |
| C3—14 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-1-3 | 1 | |
| C3—15 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-180-1 | 1 | |
| C3—16 | Конденсатор | КТ-2а-М47-2,2-1-3 | 1 | |
| C3—17 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-430-1 | 1 | |
| C3—18 | Конденсатор | КТ-2а-М700-51-1-3 | 1 | |
| C3—19 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-11-3 | 1 | |
| C3—29 | Конденсатор | КСО-2-500-Б-820-1 | 1 | |
| | Жгут | ИЛ 6.640.049 | 1 | |
| | Жгут | ИЛ 6.640.045 | 1 | |
| | Трубка полихлор. | ∅ 2,5; l=20 | 2 | |
| | Трубка полихлор. | ∅ 2; l=20 | 1 | |
| | Трубка полихлор. | ∅ 1; l=90 | 1 | |
| | Винт | М3×6 | 2 | |

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

| № провода | Откуда идет | Куда поступает |
|-----------|------------------------------|----------------------------------|
| 1—1 | Корпус | Свободный |
| 1—2 | Корпус | Лампа ЛЗ—4, гнезда 1; 5 |
| 1—3 | Индуктивн. L3—6 (н) | Лампа ЛЗ—3, гнезда 4; 7, корпус. |
| 1—5 | Конденсатор СЗ—11 | Корпус |
| 1—6 | Корпус | Лампа ЛЗ—2, гнезда 3, 2; центр |
| 1—7 | Корпус | Лампа ЛЗ—1, гнезда 2, 3, 7 |
| 2—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт.47 | Трансформатор Тр. 3—1 |
| 2—2 | Индуктивн. L3—6 (отв. 1) | Лампа ЛЗ—3, гнездо 2 |
| 3—1 | Свободный | Лампа ЛЗ—4, гнездо 3 |
| 4—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 30 | Сопротивл. R3—7 |
| 4—2 | Сопротивление R3—7 | Сопротивл. R3—2 |
| 5—1 | Конденсатор СЗ—16 | Лампа ЛЗ—2, гнездо 1 |
| 6—1 | Индуктивн. L3—4 (н) | Лампа ЛЗ—2, гнездо 7 |
| 7—1 | Индуктивн. L3—2 (н) | Лампа ЛЗ—1, гнездо 1 |
| 8—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 29 | Лампа ЛЗ—4, гнездо 9 |
| 8—2 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 29 | Конденсатор СЗ—10 |
| 8—3 | Лампа ЛЗ—2, гнездо 4 | Лампа ЛЗ—1, гнездо 4 |
| 9—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 46 | Конденсатор СЗ—22 |
| 10—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 37 | Кнопочн. перекл. ВЗ—1 |
| 10—2 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 36 | Кнопочн. перекл. ВЗ—1 |
| 10—3 | Конденсатор СЗ—20 | Кнопочн. перекл. ВЗ—1 |
| 11—1 | Конд. СЗ—13, сопр. R3—12 | Индуктивность L3—5 (н) |
| 12—1 | Индуктивн. L3—5 отв. | Лампа ЛЗ—3, гнездо 5 |
| 13—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 35 | Сопротивление R3—10 |
| 14—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 34 | Сопротивление R3—6 |
| 15—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 33 | Сопротивление R3—1 |

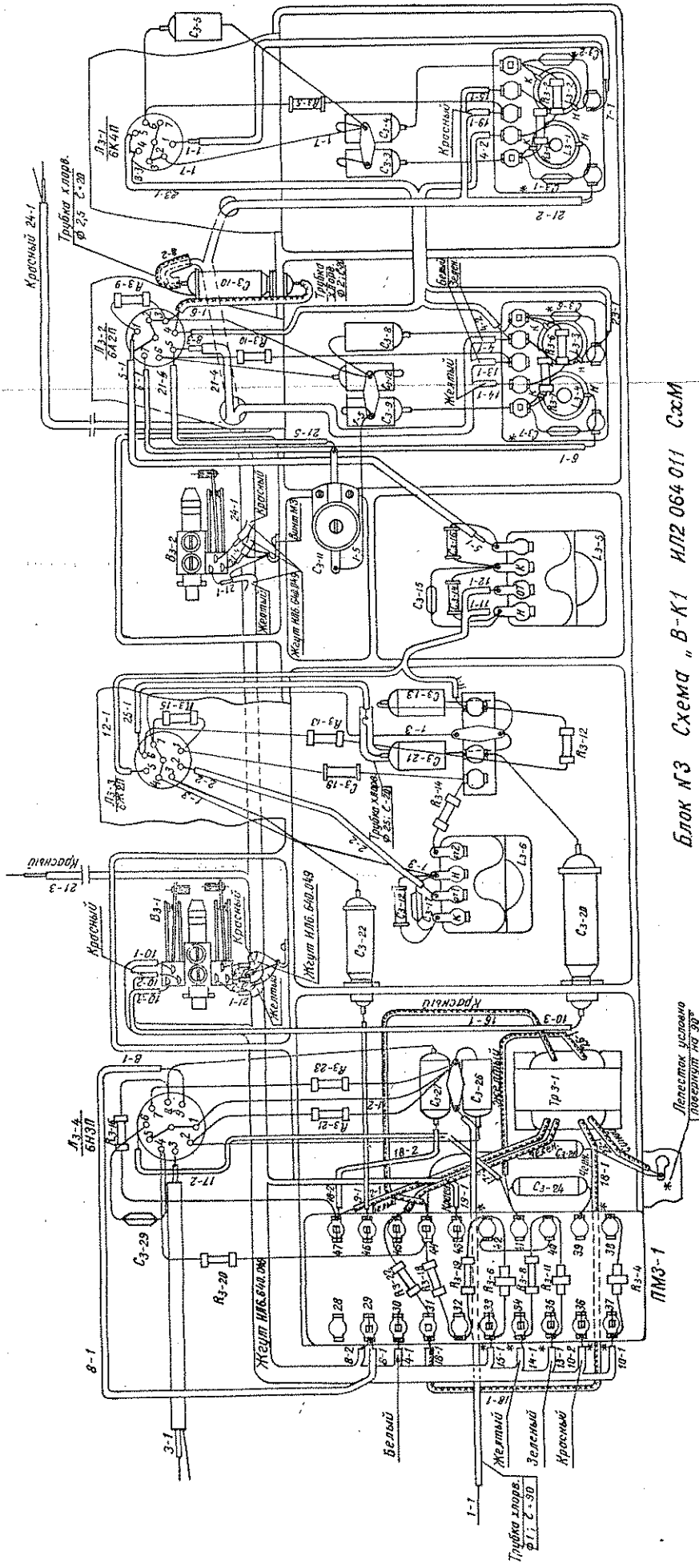
| № провода | Откуда идет | Куда поступает |
|-----------|------------------------------|------------------------------|
| 16—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 44 | Трансформатор Тр. 3—1 |
| 17—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 45 | Трансформатор Тр. 3—1 |
| 17—2 | Лампа ЛЗ—4, гнездо 6 | Конденсатор СЗ—24 |
| 18—1 | Трансформатор Тр. 3—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 31 |
| 18—2 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 47 | Конденсатор СЗ—27 |
| 19—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 43 | Сопротивление RЗ—5 |
| 20—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 40 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 42 |
| 21—1 | Кнопочный перекл. ВЗ—1 | Кнопочн. перекл. ВЗ—2 |
| 21—2 | Индуктивности ЛЗ—1 (н) | Кнопочн. перекл. ВЗ—1 |
| 21—3 | Кнопочн. перекл. ВЗ—1 | Свободный |
| 21—4 | Кнопочный перекл. ВЗ—2 | Лампа ЛЗ—2, гнездо 5 |
| 21—5 | Конденсатор СЗ—11 | Лампа ЛЗ—2, гнездо 5 |
| 22—1 | Трансформатор Тр. 3—1 | Корпус |
| 23—1 | Индуктивность ЛЗ—3 (н) | Лампа ЛЗ—1, гнездо 5 |
| 24—1 | Кнопочн. перекл. ВЗ—2 | Свободный |
| 25—1 | Конденсатор СЗ—21 | Лампа ЛЗ—3, гнездо 6 |
| 26—1 | Трансформатор Тр. 3—1 | Планка монт. ПМЗ—1, конт. 41 |

| № поз. | Наименование | Тип | Колич. | Примечание |
|--------|-----------------|---------------------|--------|-----------------|
| R3-21 | Сопротивление | МЛТ-0,5-390 ом-II | 1 | |
| R3-22 | Сопротивление | МЛТ-0,5-4,7 ком-II | 1 | |
| C3-14 | Конденсатор | КТ-2а-М700-22-1-3 | 1 | |
| C3-15 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-180-1 | 1 | |
| C3-16 | Конденсатор | КТ-2а-М47-2,2-1-3 | 1 | |
| C3-17 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-430-1 | 1 | |
| C3-18 | Конденсатор | КТ-2а-М700-51-1-3 | 1 | |
| C3-19 | Конденсатор | КТ-2а-М700-100-II-3 | 1 | |
| C3-23 | Конденсатор | КСО-2-500-Б-2000-II | 1 | |
| | Жгут | | 1 | |
| | Жгут | | 1 | |
| | Трубка хлорвин. | $d=2,5; l=20$ | 2 | на С3-10; С3-21 |
| | Трубка хлорвин. | $d=2; l=20$ | 1 | на С3-10 |
| | Трубка хлорвин. | $d=1; l=90$ | 1 | на проводе 1-1 |
| | Винт | М3 x 6 | 2 | |

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

| № провода | Откуда идет | Куда поступает |
|-----------|----------------------------------|----------------------------------|
| 1-1 | Корпус | Свободный |
| 1-2 | Корпус | Лампа ЛЗ-4, гнездо 4,7 |
| 1-3 | Индуктор ЛЗ-6 (н) | Лампа ЛЗ-3, гнездо 4, 7, корпус |
| 1-5 | Конденсатор С3-11 | Корпус |
| 1-6 | Корпус | Лампа ЛЗ-2, гнездо 3, 2 центр |
| 1-7 | Корпус | Лампа ЛЗ-1, гнездо 2, 3, 7 |
| 2-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 47 | Лампа ЛЗ-4, гнездо 2 |
| 2-2 | Индукт. ЛЗ-6 (отв. 1) | Лампа ЛЗ-3, гнездо 2 |
| 3-1 | Свободный | Лампа ЛЗ-4, гнездо 1 |
| 4-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 30 | Сопротивление R3-7 |
| 4-2 | Сопротивл. R3-7 | Сопротивление R3-2 |
| 5-1 | Конденсатор С3-16 | Лампа ЛЗ-2, гнездо 1 |
| 6-1 | Индукт. ЛЗ-4 (н) | Лампа ЛЗ-2, гнездо 7 |
| 7-1 | Индукт. ЛЗ-2 (н) | Лампа ЛЗ-1, гнездо 1 |
| 8-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 29 | Лампа ЛЗ-4, гнездо 3 |
| 8-2 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 29 | Конденсатор С3-10 |
| 8-3 | Лампа ЛЗ-2, гнездо 4 | Лампа ЛЗ-1, гнездо 4 |
| 9-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 46 | Конденсатор С3-22 |
| 10-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 37 | Кнопочный переключатель ВЗ-1 |
| 10-2 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 36 | Кнопочный переключатель ВЗ-1 |
| 10-3 | Конденсатор С3-20 | Кнопочный переключатель ВЗ-1 |
| 11-1 | Конденсатор С3-13, Сопрот. R3-12 | Индукт. ЛЗ-5 (н) |
| 12-1 | Индукт. ЛЗ-5 отв. | Лампа ЛЗ-3, гнездо 5 |
| 13-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 35 | Сопротивл. R3-10 |
| 14-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 34 | Сопротивл. R3-6 |
| 15-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 33 | Сопротивл. R3-1 |
| 16-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 45 | Лампа ЛЗ-4, гнездо 6 |
| 17-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 44 | Дроссель Др 3-1 |
| 17-2 | Лампа ЛЗ-4, гнездо 5 | Конденсатор С3-25 |
| 18-1 | Дроссель Др3-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 31 |
| 18-2 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 31 | Конденсатор С3-26 |
| 19-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 43 | Сопротивление R3-5 |
| 20-1 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 40 | Планка монт. ПМЗ-1, конт. 41, 42 |
| 21-1 | Кнопочный переключатель ВЗ-1 | Кнопочный переключатель ВЗ-2 |
| 21-2 | Индукт. ЛЗ-1 (н) | Кнопочный переключатель ВЗ-1 |
| 21-3 | Кнопочный переключатель ВЗ-1 | Свободный |
| 21-4 | Кнопочный переключатель ВЗ-2 | Лампа ЛЗ-2, гнездо 5 |
| 21-5 | Конденсатор С3-11 | Лампа ЛЗ-2, гнездо 5 |
| 23-1 | Индукт. ЛЗ-3 (н) | Лампа ЛЗ-1, гнездо 5 |
| 24-1 | Кнопочный переключатель ВЗ-2 | Свободный |
| 25-1 | Конденсатор С3-21 | Лампа ЛЗ-3, гнездо 6 |

| № п.п. | Наименование | Тип | К-во | Примечание |
|--------|---------------|-------------------|------|------------|
| R3-19 | Сопротивление | «СА»—68, Ом | 1 | Подобрать |
| R3-20 | Сопротивление | МЛТ-0,5-62 ком-11 | 1 | |

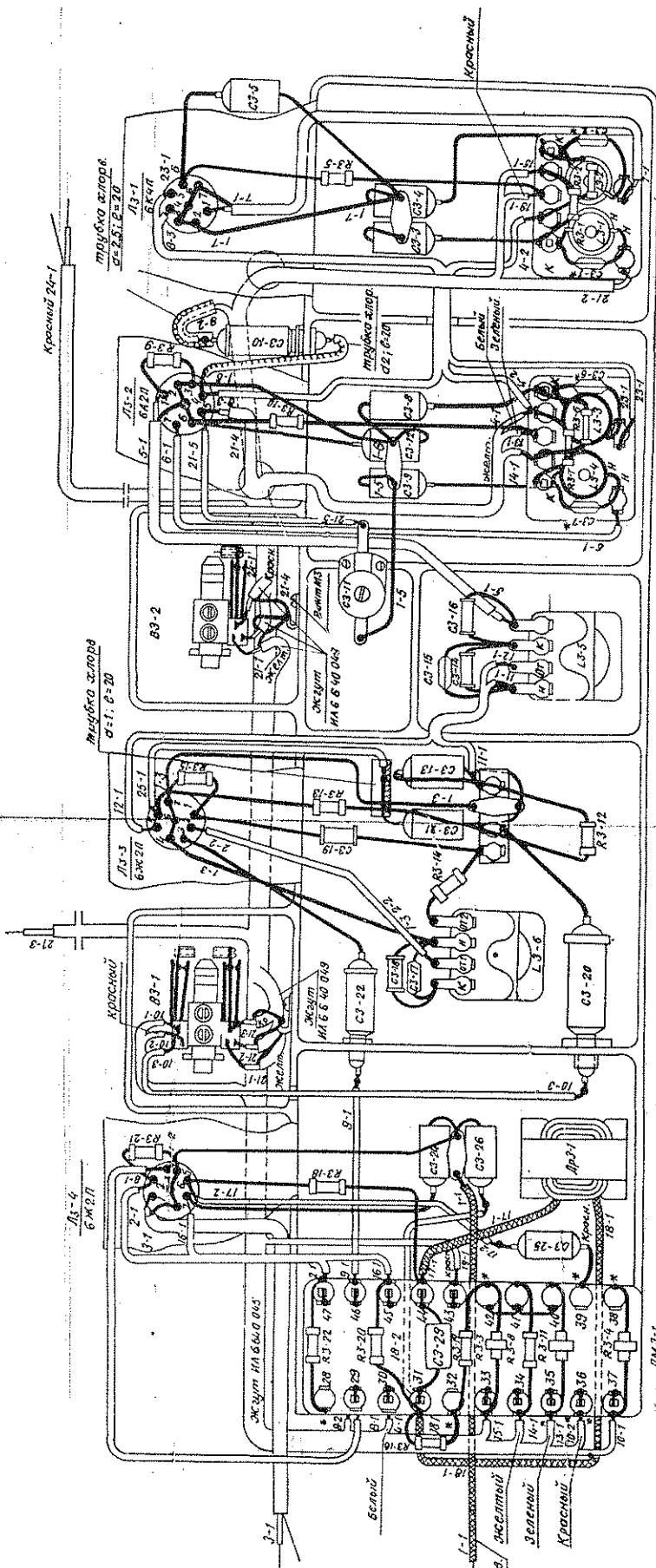


Блок №3 Схема "В-К1" ИЛ2 064 011 СхМ

- 11—1 Индуктивность L3—5 (H)
- 12—1 Лампа ЛЗ—3, гнездо 5
- 13—1 Сопротивление R3—10
- 14—1 Сопротивление R3—6
- 15—1 Сопротивление R3—1

- Кода. C3—13, сопр. R3—12
- Индуктивн. L3—5 отг.
- Панка монт. ПМЗ—1, конт. 35
- Панка монт. ПМЗ—1, конт. 34
- Панка монт. ПМЗ—1, конт. 33

Послелок условно
повернуть по 30°



| № поз. | Наименование | Тип | Кол-ч. | Примечание |
|--------|-------------------------|------------------------|--------|------------|
| ДРЗ-1 | Дроссель | | 1 | |
| СЗ-1 | Конденсатор | ИЛ 4.754.000 | 1 | |
| СЗ-2 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-390-1 | 1 | |
| СЗ-3 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-390-1 | 1 | |
| СЗ-4 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-5 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-6 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-7 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-390-1 | 1 | |
| СЗ-8 | Конденсатор | КСО-1-250-Г-390-1 | 1 | |
| СЗ-9 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-10 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-11 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-12 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-13 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-20 | Конденсатор | КБП-Р-250-10-0,047-III | 1 | |
| СЗ-22 | Конденсатор | КБП-Р-125-10-0,047-III | 1 | |
| СЗ-24 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| СЗ-26 | Конденсатор | К40П-2а-400-0,047-III | 1 | |
| ЛЗ-4 | Индуктивность | ИЛ 5.777.019 | 1 | |
| ЛЗ-2 | Индуктивность | ИЛ 5.777.019 | 1 | |
| ЛЗ-3 | Индуктивность | ИЛ 5.777.019 | 1 | |
| ЛЗ-4 | Индуктивность | ИЛ 5.777.019 | 1 | |
| ЛЗ-5 | Индуктивность | ГА-2 ИЛ 5.777.020 | 1 | |
| ЛЗ-6 | Индуктивность | ГС-2 ИЛ 5.777.021 | 1 | |
| ЛЗ-1 | Лампа | 6К4П | 1 | |
| ЛЗ-2 | Лампа | 6А2П | 1 | |
| ЛЗ-3 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| ЛЗ-4 | Лампа | 6Ж2П | 1 | |
| БЗ-1 | Кнопочный переключатель | ИЛ 6.618.025 | 1 | |
| БЗ-2 | Кнопочный переключатель | ИЛ 6.618.026 | 1 | |
| ПМЗ-1 | Панка | ИЛ 6.670.014 | 1 | |
| РЗ-1 | Сопротивление | МЛТ-0,5-5,1 ком-II | 1 | |
| РЗ-2 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| РЗ-3 | Сопротивление | «СА»-62 ом | 1 | |
| РЗ-4 | Сопротивление | «СА»-120 ом | 1 | |
| РЗ-5 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| РЗ-6 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| РЗ-7 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| РЗ-8 | Сопротивление | МЛТ-0,5-220 ом-II | 1 | |
| РЗ-9 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| РЗ-10 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| РЗ-11 | Сопротивление | «СА»-36 ом | 1 | |
| РЗ-12 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-1 | 1 | |
| РЗ-13 | Сопротивление | МЛТ-0,5-82 ком-1 | 1 | |
| РЗ-14 | Сопротивление | МЛТ-0,5-270 ом-II | 1 | |
| РЗ-15 | Сопротивление | МЛТ-0,5-51 ком-II | 1 | |
| РЗ-16 | Сопротивление | МЛТ-0,5-100 ком-II | 1 | |
| РЗ-18 | Сопротивление | МЛТ-0,5-22 ком-II | 1 | |
| РЗ-19 | Сопротивление | «СА»-330 ом | 1 | |
| РЗ-20 | Сопротивление | МЛТ-0,5-470 ком-II | 1 | |

БЛОК № 4

СХЕМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ

ИЛ 2.087.001 СхМ

ЭЛЕМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ПО СБОРОЧНОМУ ЧЕРТЕЖУ

| Обозн. по схеме | Наименование | Т и п | Количество | Примечание |
|-----------------|----------------------------------|----------------------------|------------|-------------------------------|
| R 4-5 | Сопротивление | ПЭВР-15-150 ом-II | 1 | |
| R 4-6 | Сопротивление | ПЭВ -10-5,6 ком-I | 1 | |
| R 4-8 | Сопротивление | ПЭВР-15-43 ом-II | 1 | |
| C 4-1 | Конденсатор | БМТ-2-400-0.1-III | 1 | |
| C 4-3 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{20}{50}$ М | 1 | |
| C 4-5 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{30}{100}$ М | 1 | |
| C 4-6 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{400}{20}$ М | 1 | |
| C 4-7 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{400}{20}$ М | 1 | |
| C 4-8 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{400}{20}$ М | 1 | |
| L 4-1 | Лампа | 6ПП | 1 | |
| L 4-2 | Кенотрон двуханодный | БЦАС | 1 | |
| L 4-3 | Газоразрядный стабилизатор напр. | СГЗС | 1 | |
| L 4-4 | Стабилизатор тока | 0,85 Б 5,5-12 | 1 | |
| Tr 4-1 | Трансформатор питания | ИЛ 4.704.001 СП | 1 | |
| Tr 4-2 | Трансформатор выходной | ИЦ 4.731.005 СП | 1 | |
| Dr 4-1 | Дроссель собранный | ИЛ 4.759.000 СП | 1 | |
| Dr 4-2 | Дроссель смещения | ИЛ 4.759.001 СП | 1 | |
| P 4-1 | Планка с лепестками | ИЛ 6.670.015 | 1 | |
| R 4-1 | Сопротивление | МЛТ-0,5-470 ком-II | 1 | |
| R 4-2 | Сопротивление | «СА» 10 ом | 1 | |
| R 4-4 | Сопротивление | МЛТ-0,5-680 ом-II | 1 | |
| R 4-7 | Сопротивление | МЛТ-1,0-2,4 ком-II | 1 | |
| C 4-4 | Сопротивление | КСО-5-500-Б-6800-II | 1 | |
| | Трубка эксцельс. $d=4,5$ $l=25$ | | | На проводе 25-1, 26- |
| | Трубка эксцельс. $d=4,5$ $l=50$ | | | На проводе 14-1, 15-1 16-1 |
| | Трубка хлорвинил. $d=2$, $l=20$ | | | На конденс. С4-4 |

Б Л О К № 4

СХЕМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ

ИЛ 2.087.001 СХМІ

ЭЛЕМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ПО СБОРОЧНОМУ ЧЕРТЕЖУ

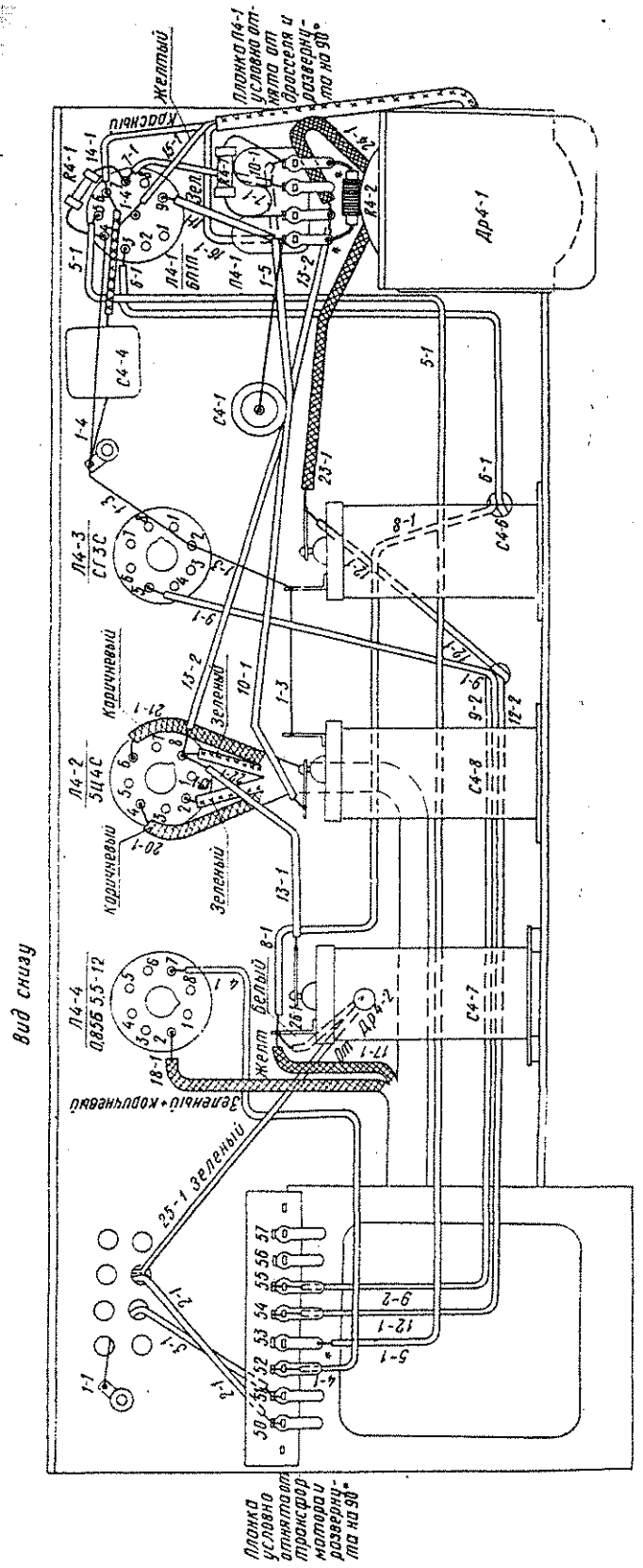
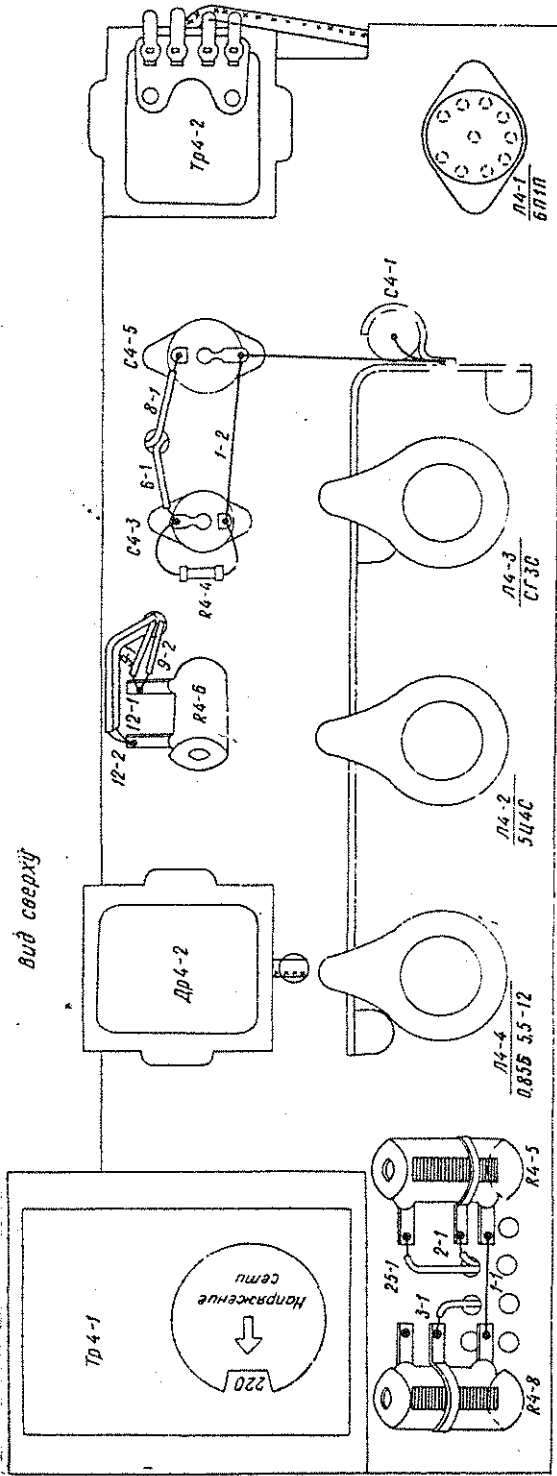
| № пп | Наименование | Т и п | К-во | Примечание |
|---------|---|-----------------------------|------|------------|
| R4—5 | Сопротивление | ПЭВР-15-150 ом-II | 1 | |
| R4—6 | Сопротивление | ПЭВ-10-5,6 ком-I | 1 | |
| R4—8 | Сопротивление | ПЭВР-15-43 ом-II | 1 | |
| C4—1 | Конденсатор | БМТ-2-400-0,1-III | 1 | |
| C4—3 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{20}{50}$ —М | 1 | |
| C4—5 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{30}{100}$ —М | 1 | |
| C4—6 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{400}{20}$ —М | 1 | |
| C4—7 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{400}{20}$ —М | 1 | |
| C4—8 | Конденсатор | ЭГЦ-26- $\frac{400}{20}$ —М | 1 | |
| L4—1 | Лампа | 6П1П | 1 | |
| L4—2 | Кенотрон двуханодный | 5Ц4С | 1 | |
| L4—3 | Газоразрядник стабилизатора напряжения | СГЗС | 1 | |
| L4—4 | Стабилизатор тока | 0,85Б 5,5-12 | 1 | |
| Tr4—1 | Трансформатор питания | ИЛ4.704.003 Сп | 1 | |
| Tr4—2 | Трансформатор выходной | ИЛ 4.731.005 Сп | 1 | |
| Dr4—1 | Дроссель собранный | ИЛ 4.759.000 Сп | 1 | |
| Dr4—2 | Дроссель смещения | ИЛ 4.759.001 Сп | 1 | |
| П4—1 | Планка с лепестками | ИЛ 6.670.015 | 1 | |

ЭЛЕМЕНТЫ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ ПО СХЕМЕ

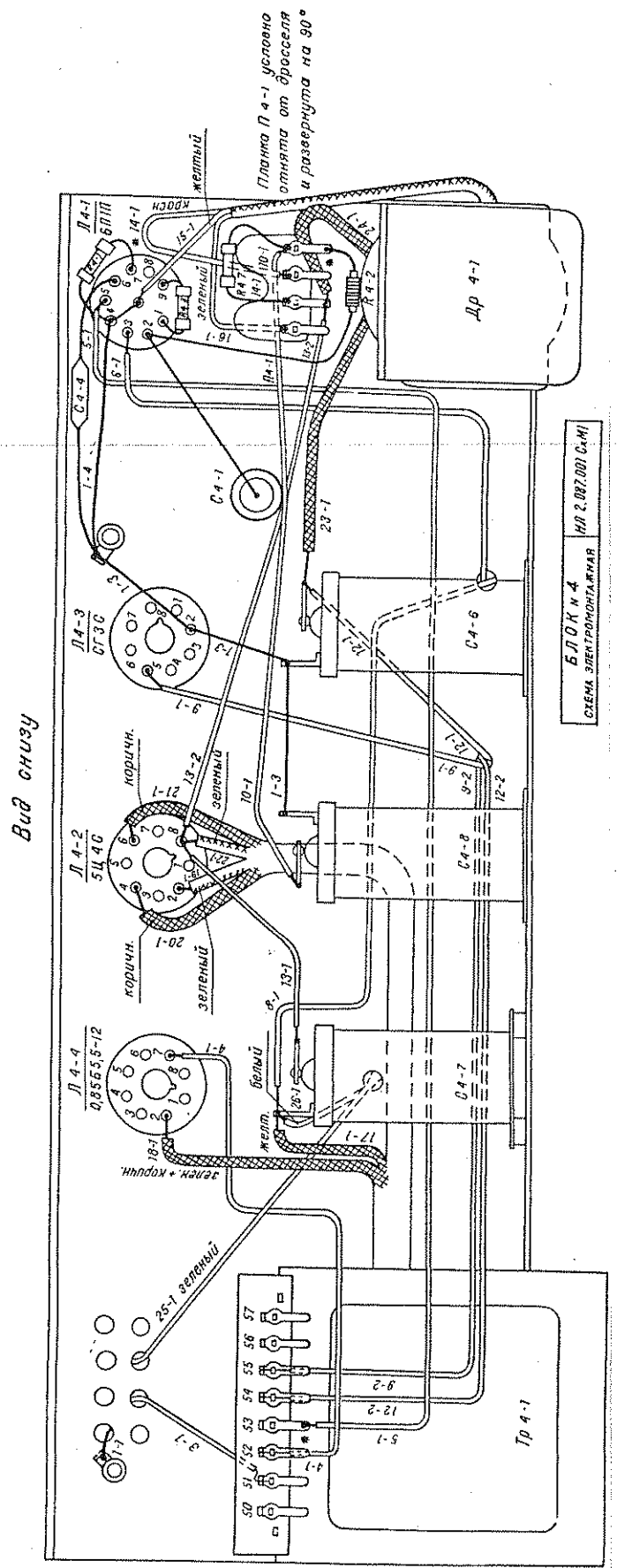
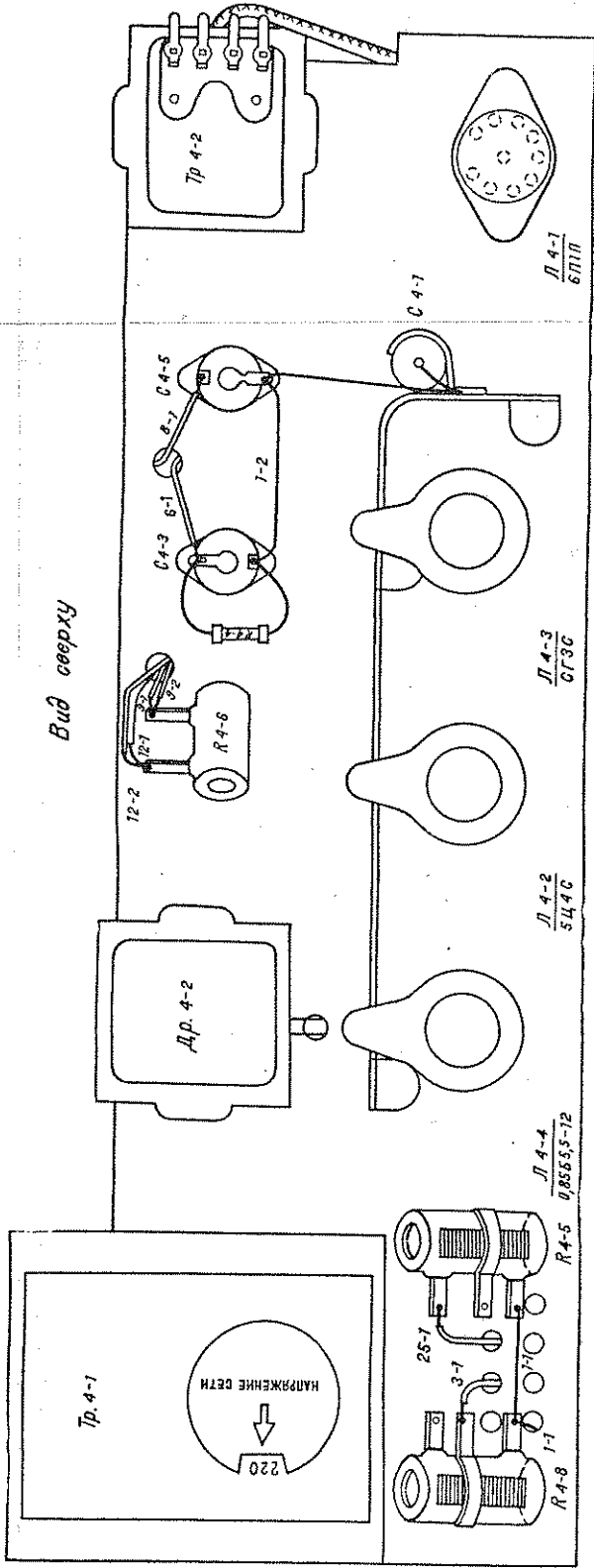
| | | | | |
|------|---|---------------------|---|-----------|
| R4—1 | Сопротивление | МЛТ-0,5-470 ком-II | 1 | Подобрать |
| R4—2 | Сопротивление | «СА» 10 ом | 1 | |
| R4—4 | Сопротивление | МЛТ-0,5-1 ком-II | 1 | |
| R4—7 | Сопротивление | МЛТ-1,0-2,4 ком-II | 1 | |
| R4—3 | Сопротивление | МЛТ-1-15 ком-II | 1 | |
| C4—4 | Конденсатор | КСО-5-500-Б-6800-II | 1 | |
| | Трубка эксцельс. 4,5/6,3 $l=35$ на проводе 25—1, 26—1 | | 1 | |
| | Трубка эксцельс. 4,5/6,3 $l=50$ на проводе 14—1, 15—1, 16—1 | | 1 | |

ТАБЛИЦА ПРОВОДОВ

| № проводов | Откуда идет | Куда поступает |
|------------|---------------------------------|---|
| 1—1 | Сопротивление R4—5 | Корпус, через R4—8 |
| 1—2 | Конденсатор C4—3 | Корпус, через конденсатор C4—5 |
| 1—3 | Конденсатор C4—8 | Корпус, через конденс. C4—6 и лампу Л4—3 гнездо 2 |
| 1—4 | Лампа Л4—1, центр. гнездо | Корпус, через гнездо 4 лампы Л4—1 |
| 1—5 | Конденсатор C4—1 | Планка П4—1 |
| 2—1 | Трансформатор Тр4—1, лепест. 50 | Сопротивление R4—5 |
| 3—1' | Сопротивление R4—8 | Трансформатор Тр4—1, леп. 51 |
| 4—1 | Лампа Л4—4, гнездо 7 | Трансформатор Тр4—1, леп. 52 |
| 5—1 | Лампа Л4—1', гнездо 5 | Трансформатор Тр4—1, леп. 53 |
| 6—1 | Лампа Л4—1, гнездо 3 | Конденсатор C4—3 |
| 7—1 | Лампа Л4—1, гнездо 7 | Панель П4—1 |
| 8—1 | Конденсатор C4—5 | Конденсатор C4—7 |
| 9—1 | Лампа Л4—3, гнездо 5 | Сопротивление R4—6 |
| 9—2 | Сопротивление R4—6 | Трансформатор Тр4—1, леп. 55 |
| 10—1 | Конденсатор C4—8 | Панель П4—1 |
| 11—1 | Лампа Л4—1, гнездо 9 | Панель П4—1 |
| 12—1 | Конденсатор C4—6 | Сопротивление R4—6 |
| 12—2 | Сопротивление R4—6 | Трансформатор Тр4—1, леп. 54 |
| 13—1 | Конденсатор C4—7 | Лампа Л4—2, гнездо 8 |
| 13—2 | Лампа Л4—2, гнездо 8 | Панель П4—1 |
| 14—1 | Трансформатор Тр4—2 | Лампа Л4—1, гнездо 6 |
| 15—1 | Трансформатор Тр4—2 | Лампа Л4—1, центр. гнездо |
| 16—1 | Трансформатор Тр4—2 | Панель П4—1 |
| 17—1 | Трансформатор Тр4—1 | Конденсатор C4—7 |
| 18—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—4, гнездо 2 |
| 19—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 2 |
| 20—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 4 |
| 21—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 6 |
| 22—1 | Трансформатор Тр4—1 | Лампа Л4—2, гнездо 8 |
| 23—1 | Дроссель Др4—1 | Конденсатор C4—6 |
| 24—1 | Дроссель Др4—1 | Планка П4—1 |
| 25—1 | Дроссель Др4—2 | Сопротивление R4—5 |
| 26—1 | Дроссель Др4—2 | Конденсатор C4—7 |



Блок № 4. Схема электромонтажная (ИЛ 2.087.001 СхМ)



БЛОК № 4
СХЕМА ЭЛЕКТРОМОНТАЖНАЯ
ИЛ 2.087.001 С-М1

Плата условно отнята от трансформатора и развернута на 90°