

**АППАРАТУРА СТАНЦИОННОЙ СВЯЗИ
С ЦИФРОВОЙ КОММУТАЦИЕЙ
АССЦ-МП**

**Паспорт
ЕИУС.465235.015ПС**

1 Основные сведения об изделии и технические данные

1.1 Основные сведения об изделии

1.1.1 Аппаратура станционной связи с цифровой коммутацией АССЦ-МП ЕИУС.465235.015 (далее – АССЦ-МП или изделие) предназначена для построения систем оперативно-технологической связи (ОТС) на железных дорогах, метрополитенах и других объектах инфраструктуры транспорта и промышленности.

1.2 Технические данные

1.2.1 Технические данные АССЦ-МП приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Технические данные АССЦ-МП

Наименование параметра	Значение
1 Максимальное количество одновременных независимых соединений	112
2 Телефонная сигнализация взаимодействия с коммуникационными системами сторонних производителей	EDSS1
3 Максимальное количество подключаемых аналоговых линий связи: – без блока коммутации БК-АССЦ-04 – с блоком коммутации БК-АССЦ-04	88 188
4 Максимальное расстояние до абонента, км: – для цифровых линий (интерфейс Uk0) – для линий телефонной и избирательной связи – для линий избирательной связи (с применением УК-ИС)	5 20 40
5 Время установления соединения при максимальной абонентской емкости, мс, не более	300

1.3 Габаритные размеры и масса основных составных частей АССЦ-МП приведены в таблице 2.

Таблица 2 – Габаритные размеры и масса основных составных частей АССЦ-МП

Наименование	Габаритные размеры, мм (ШхВхГ), не более	Масса, кг, не более	Примечание
СК-АССЦ-01	610x1680x644 625x1810x645 ¹⁾	160 200 ²⁾	В шкафу ШО 33Ux600
СК-АССЦ-02	610x2075x644 625x2200x645 ¹⁾	185 240 ²⁾	В шкафу ШО 42Ux600
ПД-АССЦ-10М	215x100x240	2,4	Высота указана без учета микрофона на гибкой штанге
ПД-АССЦ-20М	255x100x240	2,6	

Наименование	Габаритные размеры, мм (ШхВхГ), не более	Масса, кг, не более	Примечание
ПД-АССЦ-30М	290x100x240	2,8	
БДК-30	140x100x240	1,3	
ПУ.УЦ-02	190x195x85	1,1	
ПУ.ВЦ-02	165x280x55	5,0	
Кросс настенный КН-10	195x325x90	1,5	
Кросс настенный КН-20	195x550x90	2,5	
Примечания: 1) – размеры указаны с учетом установки навеса; 2) – с двумя БАБ48			

1.4 Изготовитель:

ООО «Компания «Стальэнерго»

Россия, 308036, г. Белгород, ул. Щорса, 45-Г

телефон: +7 (4722) 52-87-04

электронный адрес: ds@stalenergo.ru; support@stalenergo.com

сайт компании: <http://stalenergo.ru>

2 Комплектность

2.1 В комплект поставки АССЦ-МП входят:

- Стойка коммутационная
СК-АССЦ- * /*ТА/*ТД/*ТС/*ИС/*Ц/*Е1/*БУР/*УСС/*РП/*БАБ/*БП - 1 шт.;
- Пульт диспетчера ПД-АССЦ-10М - __ шт.;
- Пульт диспетчера ПД-АССЦ-20М - __ шт.;
- Пульт диспетчера ПД-АССЦ-30М - __ шт.;
- Переговорное устройство всепогодное цифровое ПУ.ВЦ-02 - __ шт.;
- Переговорное устройство упрощенное цифровое ПУ.УЦ-02 - __ шт.;
- Кросс настенный КН-__ - __ шт.;
- Навес ¹⁾ - __ шт.;
- Комплект запасных частей в соответствии с ведомостью ЗИП ЕИУС.465235.015ЗИ ²⁾ - 1 компл.;
- Комплект инструментов и принадлежностей в соответствии с ведомостью ЗИП ЕИУС.465235.015ЗИ.1 ¹⁾ - 1 компл.;
- Комплект технологических кабелей ¹⁾ - 1 компл.;

- Комплект эксплуатационной документации в соответствии с - 1 компл.; ведомостью эксплуатационных документов ЕИУС.465235.015ВЭ ¹⁾
- Комплект ПО и электронных документов (компакт-диск CD-R) ¹⁾ - 1 компл.

Примечания:

* – значение зависит от заказа;

¹⁾ – входит в комплект поставки СК-АССЦ;

²⁾ – состав зависит от заказа.

2.2 В комплект технологических кабелей входит:

- Кабель питания 220 В - 1 шт.;
- Шнур кроссировочный - 2 шт.;
- Кабель линейный - 2 шт.;
- Кабель заземления (5 м) - 2 шт.;
- Патч-корд PC-LPM-STP-RJ45-RJ45-C5e-5M-LSZH-GY (5 м) - 1 шт.;
- Кабель USB 2.0 A-B (3 м) - 1 шт.

3 Ресурсы, сроки службы и хранения, гарантии изготовителя

3.1 Назначенный срок службы – не менее 10 лет.

3.2 Средняя наработка на отказ изделий из состава АССЦ-МП – не менее 20000 ч.

3.3 Гарантийный срок хранения изделий из состава АССЦ-МП – 6 месяцев с момента изготовления.

3.4 Гарантийный срок эксплуатации изделий из состава АССЦ-МП – 18 месяцев. Исчисление гарантийного срока эксплуатации начинается не позднее 6 месяцев с даты поступления (поставки) изделия потребителю.

3.5 Изготовитель гарантирует соответствие АССЦ-МП требованиям действующей технической документации при соблюдении условий транспортирования, хранения и эксплуатации изделий из состава АССЦ-МП, указанных в эксплуатационной документации.

7 Заметки по эксплуатации и хранению

7.1 Учет технического обслуживания

Дата	Вид технического обслуживания	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		выполнившего работу	проверившего работу	

7.2 Учет выполнения работы

Дата	Наименование работы и причина ее выполнения	Должность, фамилия и подпись		Примечание
		выполнившего работу	проверившего работу	

8 Сведения об утилизации

8.1 Утилизация изделий из состава АССЦ-МП должна осуществляться по правилам и в порядке, установленном потребителем.

8.2 Изделие не содержит драгоценных материалов и цветных металлов в количествах, достаточных для сдачи в организации по их сбору.

Приложение А
(обязательное)
Состав АССЦ-МП

Таблица А.1 – Состав АССЦ-МП

Наименование	Кол-во, шт	Зав. номер
1 Стойка коммутационная СК-АССЦ - */*ТА/*ГД/*ТС/*ИС/*Ц/*Е1/*БУР/*УСС/*РП/*БАБ/*БП (МАС-адрес ТЭЗ БУК-03 (основной):*-*_*-*_*-*) (МАС-адрес ТЭЗ БУК-03 (резервный):*-*_*-*_*-*) в составе:	1	
1.1 Шкаф ШО * Ух600	1	
1.2 Блок вентиляторов БВ-4-600	1	
1.3 Блок коммутации БК-АССЦ-03 в составе:	1	
1.3.1 ТЭЗ БП 220/48-03	1	
1.3.2 ТЭЗ БГВ	1	
1.3.3 ТЭЗ БП48/48-02	1	
1.3.4 ТЭЗ БУП	1	
1.3.5 ТЭЗ БУК-03	2	
1.3.6 ТЭЗ ЛК-4ИС-01	*	
1.3.7 ТЭЗ ЛК-4ТА-01	*	
1.3.8 ТЭЗ ЛК-16ТА-01	*	
1.3.9 ТЭЗ ЛК-4ТА-02	*	
1.3.10 ТЭЗ ЛК-8ТС-01	*	
1.3.11 ТЭЗ ЛК-8Ц-01	*	
1.3.12 ТЭЗ ЛК-4Е1-01	*	
1.3.13 ТЭЗ УСС	*	
1.3.14 ТЭЗ БУР8	*	
1.3.15 ТЭЗ РП-2Е1-01	*	
1.4 Блок коммутации БК-АССЦ-04 в составе:	*	
1.4.1 ТЭЗ БП 220/48-03	1	
1.4.2 ТЭЗ БГВ	1	
1.4.3 ТЭЗ БП48/48-02	1	
1.4.4 ТЭЗ БУП	1	
1.4.5 ТЭЗ ЛК-4ИС-01	*	

Наименование	Кол-во, шт	Зав. номер
1.4.6 ТЭЗ ЛК-4ТА-01	*	
1.4.7 ТЭЗ ЛК-16ТА-01	*	
1.4.8 ТЭЗ ЛК-4ТА-02	*	
1.4.9 ТЭЗ ЛК-8ТС-01	*	
1.4.10 ТЭЗ ЛК-8Ц-01	*	
1.4.11 ТЭЗ УСС	*	
1.4.12 ТЭЗ БУР8	*	
1.4.13 ТЭЗ РП-2Е1-01	*	
1.5 Модуль питания МП-01 в составе:	*	
1.5.1 Блок контроля сети БКС	*	
1.5.2 ТЭЗ БП 220/60	*	
1.6 Блок аккумуляторных батарей БАБ48	*	
1.7 Блок кроссировочный 30х2-1U	*	
1.8 Блок ЗМС-С	*	
1.9 Блок ЗИС-С	*	
1.10 Блок ЗМП-С	*	
1.11 Блок синфазных дросселей БСД-4	*	
1.12 Усилитель-корректор избирательной связи УК-ИС	*	
1.13 Блок сопряжения поездной радиостанции БС-ПРС	*	
1.14 Ethernet коммутатор MOXA EDS-205	1	
1.15 DC/DC преобразователь MEAN WELL DDR-30L-24	1	
1.16 Реле контроля напряжения РКН-1-1-15М УХЛ4	*	
2 Пульты диспетчера:		
2.1 ПД-АССЦ-10М	*	
2.2 ПД-АССЦ-20М	*	
2.3 ПД-АССЦ-30М	*	
2.4 Блок дополнительной клавиатуры БДК-30	*	
3 Переговорное устройство всепогодное цифровое ПУ.ВЦ-02	*	
4 Переговорное устройство упрощенное цифровое ПУ.УЦ-02	*	
5 Комплект запасных частей		
5.1 ТЭЗ БП 220/48-03	*	

Наименование	Кол-во, шт	Зав. номер
5.2 ТЭЗ БГВ	*	
5.3 ТЭЗ БП48/48-02	*	
5.4 ТЭЗ БУП	*	
5.5 ТЭЗ БУК-03	*	
5.6 ТЭЗ ЛК-4ИС-01	*	
5.7 ТЭЗ ЛК-4ТА-01	*	
5.8 ТЭЗ ЛК-16ТА-01	*	
5.9 ТЭЗ ЛК-4ТА-02	*	
5.10 ТЭЗ ЛК-8ТС-01	*	
5.11 ТЭЗ ЛК-8Ц-01	*	
5.12 ТЭЗ ЛК-4Е1-01	*	
5.13 ТЭЗ УСС	*	
5.14 ТЭЗ БУР8	*	
5.15 ТЭЗ РП-2Е1-01	*	
5.16 Блок контроля сети БКС	*	
5.17 ТЭЗ БП 220/60	*	
5.18 Блок синфазных дросселей БСД-4	*	
5.19 Усилитель-корректор избирательной связи УК-ИС	*	
5.20 Блок сопряжения БС-ПРС	*	
5.21 Ethernet коммутатор МОХА EDS-205	*	
5.22 DC/DC преобразователь MEAN WELL DDR-30L-24	*	
5.23 Реле контроля напряжения РКН-1-1-15М УХЛ4	*	
5.24 ПД-АССЦ-10М	*	
5.25 ПД-АССЦ-20М	*	
5.26 ПД-АССЦ-30М	*	
5.27 Блок дополнительной клавиатуры БДК-30	*	
5.28 Переговорное устройство всепогодное цифровое ПУ.ВЦ-02	*	
5.29 Переговорное устройство упрощенное цифровое ПУ.УЦ-02	*	
* – значение зависит от заказа. Заполнение паспорта произвести во вспомогательном файле «ЕИУС.465235.015ПС АССЦ-МП_изм.4.doc»		