Инструкция по установке программы процессора К1986BE92FI радиостанции PH312

1. Собрать рабочее место согласно рисунку 1. Установить на источнике G1 напряжение плюс $(7,7\pm0,1)$ B.

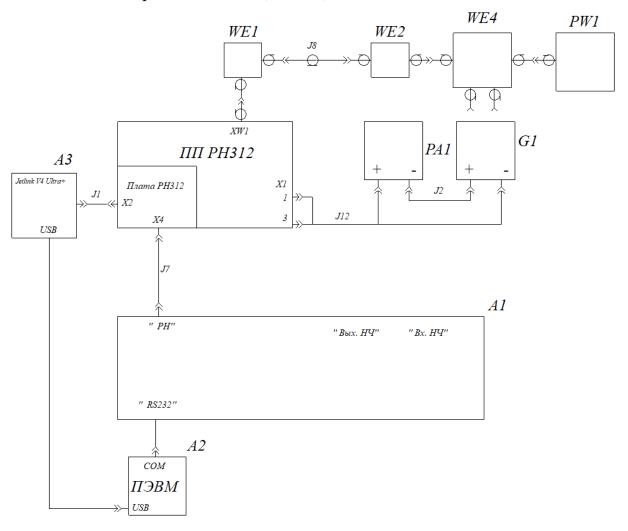


Рисунок А.1

Таблица 1 – Перечень средств измерений

Наименование	Тип	Диапазон или шкала	Класс точности или погрешность	Кол., шт.	Наименова- ние и тип замены	Примечание
Амперметр	M2051	0,75 мА-30 А	KT 0,5	1	M2044, GDM-8246	PA1
Источник питания	SPS-3610	(0-36) B (0-10) A	±(0,5 %+2 ед.сч.)	1	Б5-70	G1
Измеритель мощности	N1913A с преобразо- вателем N8482B	0,31 мВт-25 Вт, до 6 ГГц	±5 %	1	M3-56	PW1

Таблица 2 – Перечень контрольного оборудования, ПО и покупных изделий

Наименование	Обозначение	Условное обозначение	Кол.	Примечание
Пульт РН311	ЦВИЯ.421417.026	A1	1	
Компьютер IBM (ПЭВМ)	Pentium	A2	1	С портами USB и COM
Программатор	JETLINK ULTRA V4. JET-LINK	A3	1	
Кабель программирования ST-LINK/V2	ЦВИЯ.685611.058.77	J1	1	Программирование платы
Кабель программирования РН	МСТЦ.685611.006	Ј7	1	Кабель управления и программирования
Кабель	89762-7851 MOLEX	Ј8	1	SMA-SMA
Кабель	ЦВИЯ.685611.018.65	J12	1	Кабель питания с защитным диодом
Переход	ПЕРЕХОД 31_SMA-50- 0-1/111_N HUBER+SUHNER	WE1	1	SMAF-SMAF
Переход	SMAF-NM-AD TELCOANTENNAS	WE2	1	N-SMA
Ответвитель	ИЮ5.435.566	WE4	1	

- 2. Провести программирование микросхемы K1986BE92FI. Для этого включить питание. Контролировать на индикаторе источника питания потребляемый ток, который не должен превышать 200 мА.
- 3. Запустить на компьютере из папки с данными для программирования микросхемы файл «*PH312milandr.bat*». Следовать инструкциям по программированию, выводимым на экран монитора ПЭВМ.

Примечание: Для поддержания процесса сопровождения радиостанции носимой PH312 в эксплуатации на предприятии действует отдел сервисного обслуживания общей численностью 2 чел.

Телефоны для связи +7 (922) 500 30 10, +7 (912) 016 30 10

Режим работы с 8-00 до 16-45.

Сопровождение ведется по адресу ООО «ИРЗ-Телеком»: Удмуртская Республика, г. Ижевск, ул. Лихвинцева, д. 76, помещение 94.