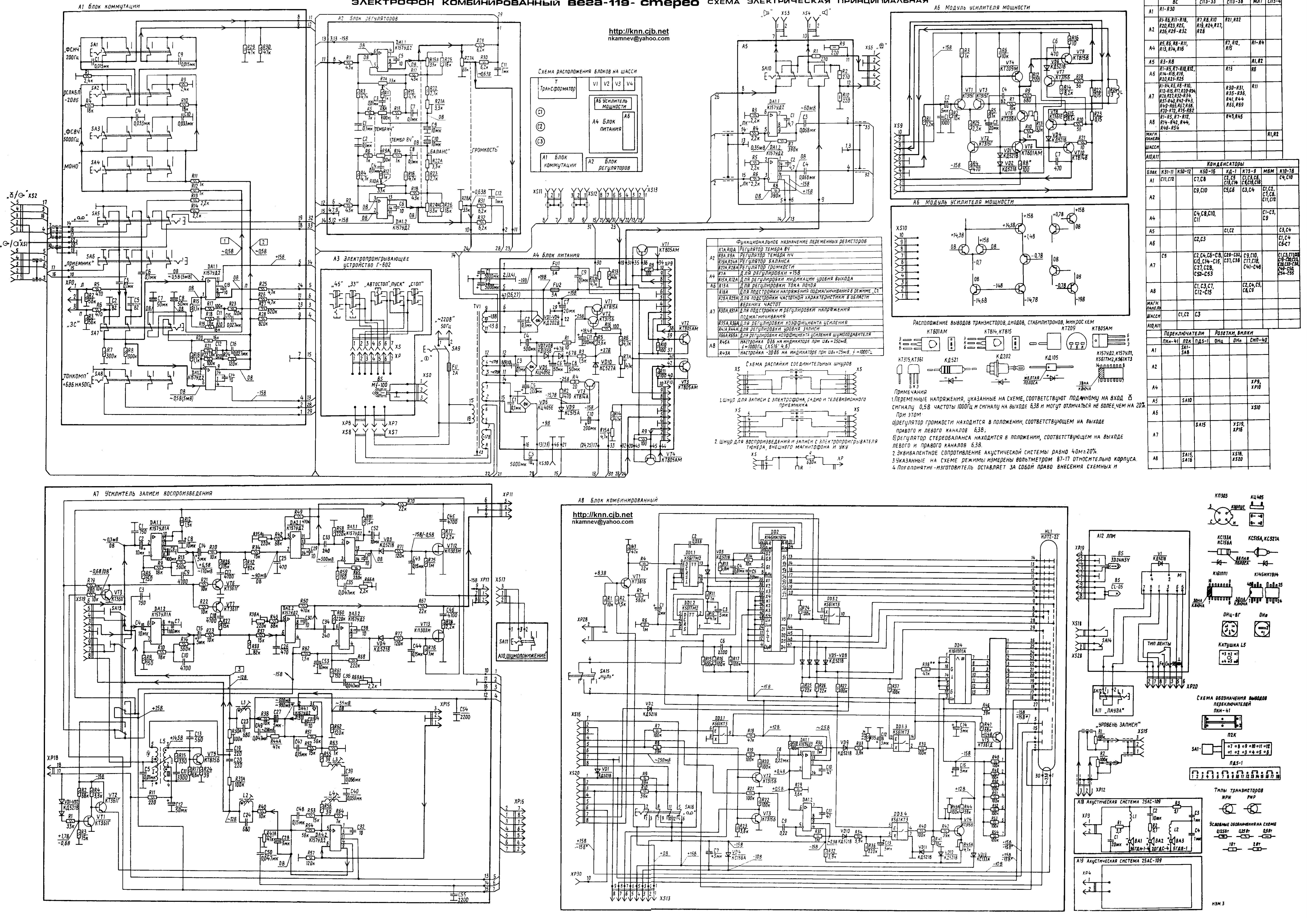
ЭЛЕКТРОФОН КОМБИНИРОВАННЫЙ ВЕГА-119-СТЕРЕО СХЕМА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПРИНЦИПИАЛЬНАЯ

http://knn.cjb.net
nkamnev@yahoo.com



	Резисторы				
	ВС	СП3-33	СП3-38	МЛТ	СП3-4
А1	R1-R30				
А2	R1-R6, R11-R18, R20, R23, R25, R26, R29-R32	R7, R8, R10 R19, R24, R27, R28	R21, R22		
А4	R5, R6, R8-R11, R13, R14, R16		R7, R12, R15	R1-R4	
А5	R3-R8			R1, R2	
А6	R1-R5, R7-R10, R12, R14-R16, R19, R20, R21-R25		R13	R6	
А7	R1-R4, R6, R8-R10, R12-R15, R17, R20-R24, R26, R27, R32-R34, R37-R40, R42-R43, R49-R65, R67, R68, R70-R72, R75-R82		R30-R31, R35-R36, R41, R44 R66, R69	R11	
А8	R1-R5, R7-R12, R14-R42, R44, R46-R54		R43, R45		
Магн. панель					R1, R2
Шасси					
А10, А11					

	Конденсаторы						
Блок	К31-11	К50-12	К50-16	КД-1	К73-9	МБМ	К10-78
А1	C11, C12		C7, C8	C2, C5 C13, C14	C1, C3, C6, C9, C15, C16		C4, C10
А2			C9, C10	C5, C6	C3, C4	C1, C2, C7, C8, C11, C12	
А4			C4, C8, C10, C11			C1-C3, C9	
А5				C1, C2			C3, C4
А6			C2, C3				C1, C4 C5-C7
А7	C5		C2, C4, C6-C8, C12, C14-C15, C27, C28, C52-C53	C29-C32, C37, C38	C9, C10, C17, C18, C41-C48		C1, C3, C11, C13, C19-C20, C23, C28, C33-C36, C49-C50, C54-C55
А8			C1, C3, C7, C12-C15		C2, C4, C5, C8, C9		
Магн. панель							
Шасси		C1, C2	C3				
А10, А11							

	Переключатели			Розетки, вилки		
	ПКн-41	П2К	ПД5-1	ОНц	ОНп	СНП-40
А1		SA1-SA8				
А2						
А4						XP9, XP10
А5		SA10				
А6						XS10
А7			SA15		XS19, XP16	
А8		SA15, SA16			XS16, XS20	

	Функциональное назначение переменных резисторов	
А2	R7A, R10A	Регулятор тембра ВЧ
	R8A, R9A	Регулятор тембра НЧ
	R19A, R24A	Регулятор баланса
	R27A, R28A	Регулятор громкости
А4	R7A	Для регулировки +15В
	R15A, R12A	Для регулировки индикации уровня выхода
А6	R13A	Для регулировки тока покоя
А7	R18A	Для подстройки напряжения подмагничивания в режиме „Cr"
	R28A, R29A	Для подстройки частотной характеристики в области верхних частот
	R30A, R31A	Для подстройки и регулировки напряжения подмагничивания
	R35A, R36A	Для регулировки коэффициента усиления
	R41A, R44A	Для регулировки уровня записи
	R66A, R69A	Для регулировки коэффициента усиления шумоподавителя
А8	R45A	Настройка 0дБ на индикаторе при Uвх = 250мВ, f = 1000Гц (XS16' 4,6)
	R43A	Настройка -20дБ на индикаторе при Uвх = 25мВ, f = 1000Гц

Примечания

1. Переменные напряжения, указанные на схеме, соответствуют поданному на вход сигналу 0,5В частоты 1000Гц и сигналу на выходе 6,3В и могут отличаться не более, чем на 20%. При этом
а) регулятор громкости находится в положении, соответствующем на выходе правого и левого каналов 6,3В;
б) регулятор стереобаланса находится в положении, соответствующем на выходе левого и правого каналов 6,3В.
2. Эквивалентное сопротивление акустической системы равно 4Ом±20%.
3. Указанные на схеме режимы измерены вольтметром В7-17 относительно корпуса.
4. Предприятие-изготовитель оставляет за собой право внесения схемных и