



НЧ электрофонов «Аккорд-стерео» и «Аккорд-201-стерео».

коллектором (ОК) имеет низкое выходное сопротивление (около 1 кОм). Он позволяет подключать нагрузку, обладающую довольно большой емкостью (кабель магнитофона), не вызывая заметного спада частотной характеристики. Второй и третий каскад выполнены по схеме с непосредственной связью на транзисторах $T2$ и $T3$ типа МП40. Оба каскада охвачены отрицательной обратной связью по постоянному и переменному напряжению. Глубина обратной связи по переменному напряжению регулируется сдвоенным переменным резистором $R11$ (стереобаланса), который включен в правый и левый каналы так, что при увеличении усиления одного из них усиление другого падает. Между третьим и четвертым каскадами включены цепи регуляторов тембра по высоким ($R15$) и низким ($R19$) звуковым частотам. На рис. 314 изображена частотная характеристика двухканального усилителя НЧ при узкой и широкой полосе. Схема последующих каскадов стереофонического усилителя НЧ электрофона «Аккорд-стерео» такая же, как и усилителя электрофона