

имеется напряжение порядка 30 в. Поэтому в качестве добавочных громкоговорителей можно применять абонентские трансляционные громкоговорители.

### Выключение приемника

Для выключения приемника поворачивают ручку выключателя сети З против часовой стрелки в крайнее левое положение (раздается щелчок). При выключении приемника гаснет освещение шкалы и постепенно темнеет оптический индикатор настройки. При очень длительных перерывах в работе приемника желательно вынимать вилку шнура из штепсельной розетки осветительной сети.

## IV. ОСОБЕННОСТИ ПРИЕМА НА ОТДЕЛЬНЫХ ДИАПАЗОНАХ

Длинноволновый диапазон охватывает, в основном, радиостанции центрального вещания, а также мощные радиостанции Советского Союза.

Прием станций этого диапазона мало зависит от времени года и суток, они слышны почти равномерно во всякое время. Однако этот диапазон насыщен помехами, часто ограничивающими возможность приема.

Средневолновый диапазон охватывает, в основном, радиостанции центрального вещания, республиканские и областные станции Союза, а также европейские станции.

Качество и сила приема дальних станций на средних волнах в разное время суток и года значительно различаются. Летом они слышны хуже, чем зимой, днем — хуже, чем ночью. Хороший прием на средних волнах начинается вечером, после наступления темноты.

Коротковолновый диапазон охватывает большое количество широковещательных станций всех стран мира. Возможность приема той или другой коротковолновой радиостанции зависит от времени года, длины волны радиостанции и расстояния радиостанций от места приема. Короткие волны различной длины, в зависимости от времени суток, слышны по разному. В дневное время прием идет лучше на более коротких, а в ночное — на более длинных волнах коротковолнового диапазона. Так, днем лучше всего слышны коротковолновые радиостанции, которые работают на волнах 25-метрового участка, а ночью — работающие на волнах 31, 41 и 49-метровых участков.

На коротковолновом диапазоне меньше помех и прием