







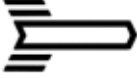



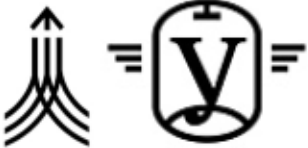







Торговые знаки заводов-изготовителей радиоламп СССР и России

С. БОГАТЕНКОВ (UN7FIL), г. Экибастуз Павлодарской обл., Казахстан

Несмотря на стремительное развитие технологии полупроводниковых приборов, интерес к ламповой звукоусилительной аппаратуре не иссякает, вдохновляя ценителей тёплого звучания становиться обладателями техники класса Hi-End, а радиолюбителей — создавать новые конструкции. Среди читателей журнала также популярны электронные часы на газоразрядных и вакуумных люминесцентных индикаторах. В этой связи будет весьма полезным знать производителя того или иного электровакуумного прибора, что называется, "в лицо". Торговые знаки некоторых заводов-производителей этих приборов и краткая информация о них приведены в [таблице](#).

Торговый знак	Завод-производитель
	"Светлана", г. Санкт-Петербург. Старейший в России разработчик и производитель радиоламп, в отрасли с 1928 г. Завод выпускал широкую линейку приёмно-усилительных и генераторных ламп (в том числе для сверхмощного радиовещания), клистронов, кенотронов, электронно-лучевых трубок, счётчиков Гейгера, газотронов. В наши дни — производство импульсных клистронов серии КИУ, мощных генераторных ламп (например, ГУ-88, ГУ-103) а также некоторых типов популярных у аудиофилов иностранных ламп (6550, 300В и др.).
	Московский электроламповый завод. Выпускал октальные, пальчиковые и сверхминиатюрные радиолампы, сеточно-лучевые лампы 6Л2Г, фотоэлектрические умножители, электронно-оптические преобразователи, кинескопы, газоразрядные индикаторы (ИН-8, ИН-21, ИН-24), декатроны ОГ-5, тиратроны серии ТГ, ТГИ, механотроны, трохотроны, омегатроны РМО-4С, крайтроны ТХИ1-1000/2,5, масс-спектрометры АМН-1С, пальчиковые фотоэлементы, электрометрические лампы, манометрические преобразователи.
	Новосибирский электровакуумный завод "Союз". Производство сверхминиатюрных, пальчиковых, октальных, керамических (6С17К, 6С36К), маячковых радиоламп, радиоламп типа "жёлудь", металлокерамические генераторные лампы (ГИ-22, ГС-35 и др.), тиратроны ТГ-213, ТГ-235, кенотроны, манометрические преобразователи ПМТ-4М.
	Опытный завод при НИИ "Восток", г. Новосибирск. Все типы стержневых радиоламп, некоторые типы пальчиковых и "стеклянных" (1П33С, 6Ж53П, гептагрид 6Л1П); металлокерамические генераторные триоды ГИ-48, электрометрические пентоды ЭМ-10. Единственный в СССР производитель нувисторов.
	Новосибирский завод полупроводниковых приборов (ранее "Завод № 453"). Сверхминиатюрные лампы для радиовзрывателей — 1С1А, 06П1А, 1Т1А, ТГ-5Р и 1С38А; некоторые типы пальчиковых радиоламп.
	"Рефлектор", г. Саратов. Один из крупнейших производителей приёмно-усилительных ламп в СССР. Пальчиковые, октальные радиолампы, вакуумные люминесцентные индикаторы (ИВ-1, ИВ-3, ИВ-6, ИВ-11 и др.). В настоящее время — выпуск ассортимента ламп иностранных типов (EL34, ECC-83, 12AX7 и др.) под марками Sovtek и Electro-Harmonix.

	<p>"Тантал", г. Саратов. Октальные (6Н9С), локтальные (6Ф11, 6Ф12), пальчиковые (6ЖЗП, 6Ж9П, 6Ж44П) лампы, вакуумные стабилитроны (СГ6С), СВЧ-приборы: магнетроны (МИ-99, МИ-126, МИ-707, М-45, МТ-1 и др.), лампы бегущей волны.</p>
	<p>"Рений" — опытный завод при НИИ "Исток" в г. Фрязино Московской обл. Пальчиковые, октальные радиолампы, некоторые типы генераторных ламп (Г-807, Г-837), лампы бегущей волны УВ-45, тиратроны ТХ2, видиконы, импульсные клистроны серии КИУ.</p>
	<p>"Восход" (Калужский радиоламповый завод). Радиолампы пальчиковой серии.</p>
	<p>Орловский завод электронных приборов (ранее — Орловский радиоламповый завод "Малютка"). Первоначально специализировался на производстве сверхминиатюрных ламп (в т. ч. стержневых). В дальнейшем также выпускал некоторые типы из пальчиковой серии (6ЕЗП, 6П15П, 6Ф1П), нумитроны ИВ-13, ИВ-16, вакуумные люминесцентные индикаторы ИВ-9, ИВ-21, ИВ-26—ИВ-28.</p>
	<p>"Янтарь", г. Владикавказ. Кенотроны (1Ц11П, 3Ц18П, 6Ц19П и др.), клистроны (К-19, К-352 и др.).</p>
	<p>"Фотон", г. Ташкент. Октальные, пальчиковые радиолампы, газотроны ВГ-129.</p>
	<p>Ульяновский радиоламповый завод. Некоторые типы ламп пальчиковой (6С19П, 6Р2П), октальной (6П7С) и "стеклянной" серии (6П21С, 6П36С, 6С33С, 6С41С). Генераторные лампы серий ГУ, ГК, ГИ, ГМ, ГМИ; тиратроны ТГ1-0,1/1,3.</p>
	<p>Рязанский завод электронных приборов. Генераторные радиолампы серии ГУ, ГИ, ГМ, ГМИ, тиратроны серии ТГ, ТГИ, ТГР, ТР, газотроны ГГ, ВГ, ГКД, игнитроны И4-140/0,8А, игнитроны ИРТ-5, аркатроны АГИ1-75/1,3, высоковольтные кенотроны серии ВИ. В 1990-х некоторое время выпускал "аудиофильские" радиолампы 812А, SV572, SV811.</p>
	<p>"Контакт", г. Саратов. Мощные генераторные лампы серий ГУ, ГК, ГИ, ГМИ; тиратроны ТГИ1-1000/25-1, ТГИ1-2500/50, ТГИ1-5000/50А, импульсные клистроны серии КИУ.</p>
	<p>Владыкинский механический завод, г. Москва. Мощные металлокерамические генераторные триоды (ГИ-7, ГИ-23, ГИ-150 и др.), титроны ПП1-0,5/10, ПП1-0,5/20.</p>
	<p>"Полярон", г. Львов. Генераторные лампы серии ГУ, ГИ, ГМ, ГМИ, тиратроны ТГИ1-1000/25, ТГИ1-2500/50, вакуумные выключатели ВВ, манометрические преобразователи ПМТ-2.</p>
	<p>НПО "Плазма" (Рязанский НИИ газоразрядных приборов). Тиратроны серии ТГИ, разрядники, декатроны А-201.</p>

	<p>"Разряд", г. Владикавказ. Электронно-лучевые индикаторы 6Е5С, тиратроны ТГ, ТГИ, разрядники Р-27, спектральные лампы.</p>
	<p>"Электролампа", г. Москва. Бареттеры, термисторы прямого подогрева.</p>
	<p>"Анод", г. Дятьково Брянской обл. Бареттеры, газовые стабилитроны серии СГ, газоразрядные индикаторы ИН-1, ИН-2, ИН-9, ИН-13, вакуумно-люминесцентные индикаторы ИВ-3, декатроны серий А, ОГ, манометрические преобразователи ПМИ-10-2, ПМИ-27, разрядники.</p>
	<p>НИИ знаковсинтезирующей электроники "Волга", г. Саратов. Вакуумно-люминесцентные индикаторы ИЛД1, ИЛД1-М.</p>
	<p>"Газотрон", г. Ровно. Газотроны серии ГГ, ГР, неоновые лампы, газоразрядные индикаторы ИН-3, ИН-6, ИН-7, ИН-12, ИН-14—ИН-16, ИН-18, ИН-19, тиратроны серий ТГ, ТГИ, ТХ, МТХ, ТХИ, вакуумно-люминесцентные индикаторы.</p>
	<p>Ленинградский завод им. Энгельса. Клистроны К-19, К-20, К-27, К-43 и др.</p>