

6Ж52П, 35 шт. с 1976 по 1993 г.. Триодное включение, вторая сетка – резистор 160Ω – анод. Антίζвонного резистора нет.

Лампы “ТУ” (TU) кривая максимальной мощности $7.5W$ ($7.5+1.2$ даташит).

Лампы “ГОСТ” (GO) кривая максимальной мощности $10.5W$ ($10+1.2$ даташит).

Накал $2.3W$.

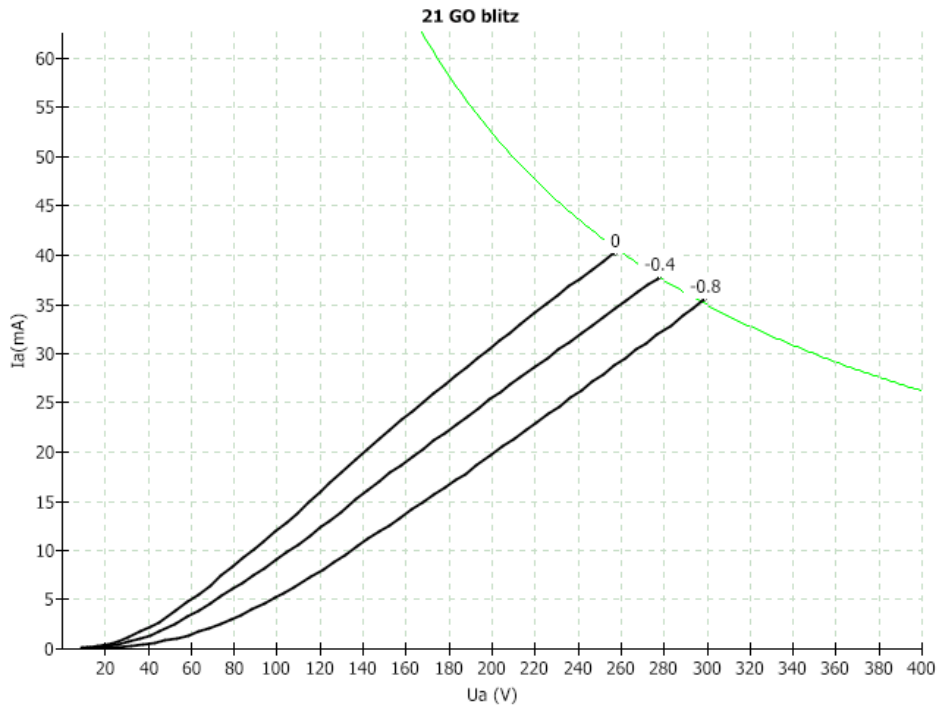
В интервале 1983.07 — 1985.10 изменился материал нити накала.

Форма ветвей ВАХ при неподключенной 3й сетке (сиреневый) и подключенной к катоду (черный) не меняются.

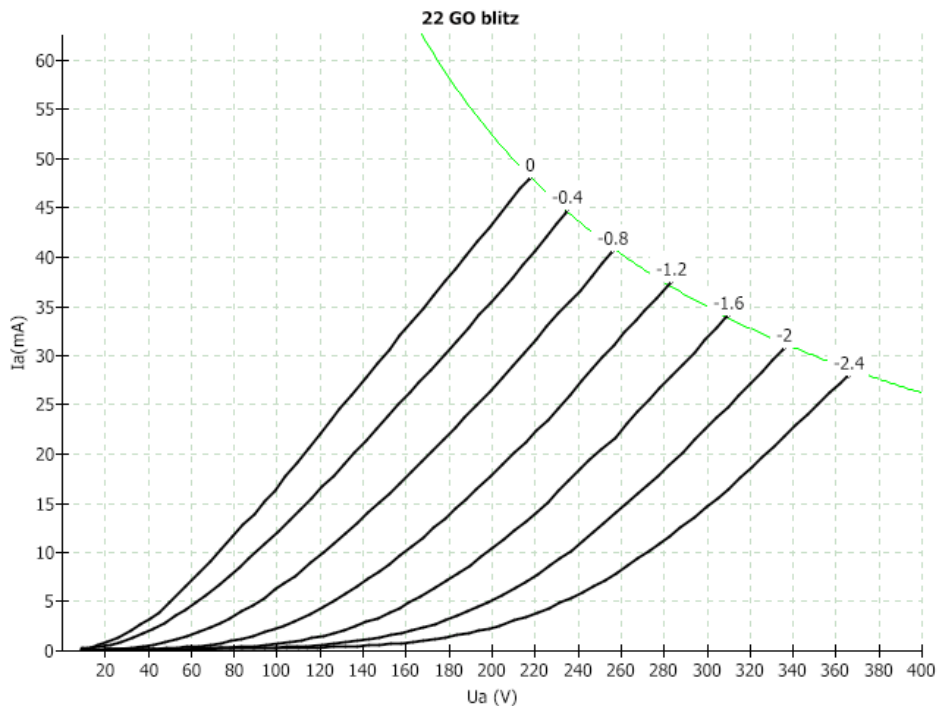
Лампы Год Месяц Завод “буквенныйИндекс” <ВП> синийШтамп [б/у] накалΩ

Совсем плохие, пускают молнии, две.

21 ГОСТ 1981 06 Н «» <> НЕсин [] 2.726 :

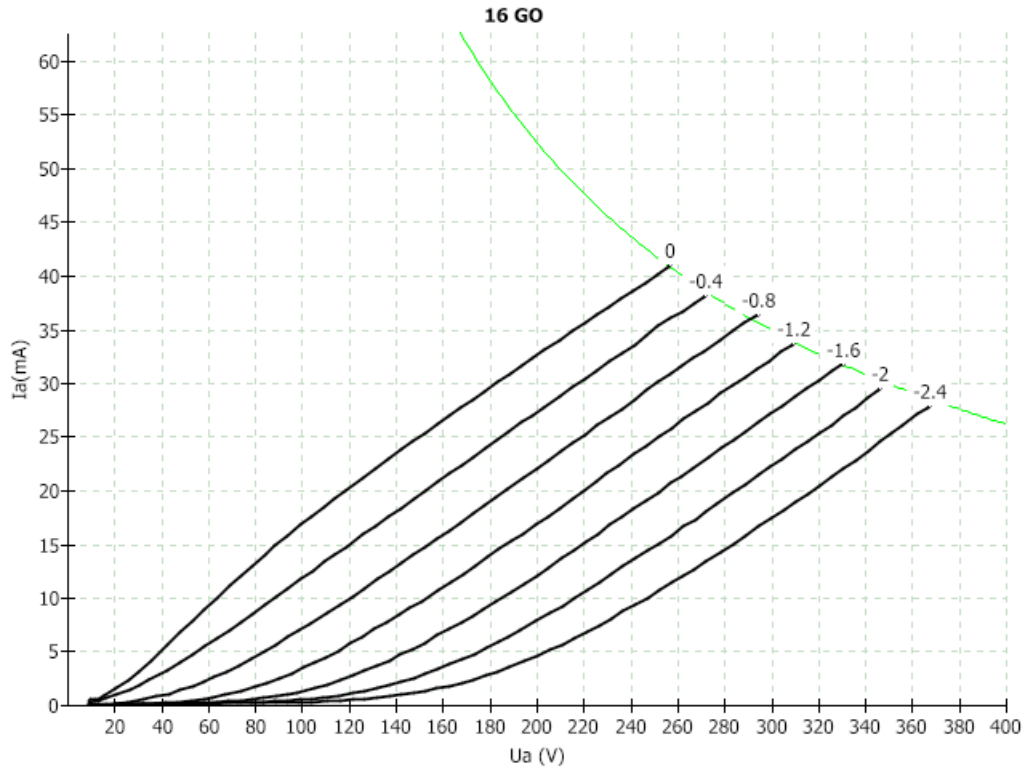


22 ГОСТ 1981 09 Н «» <> НЕсин [] 2.758 :

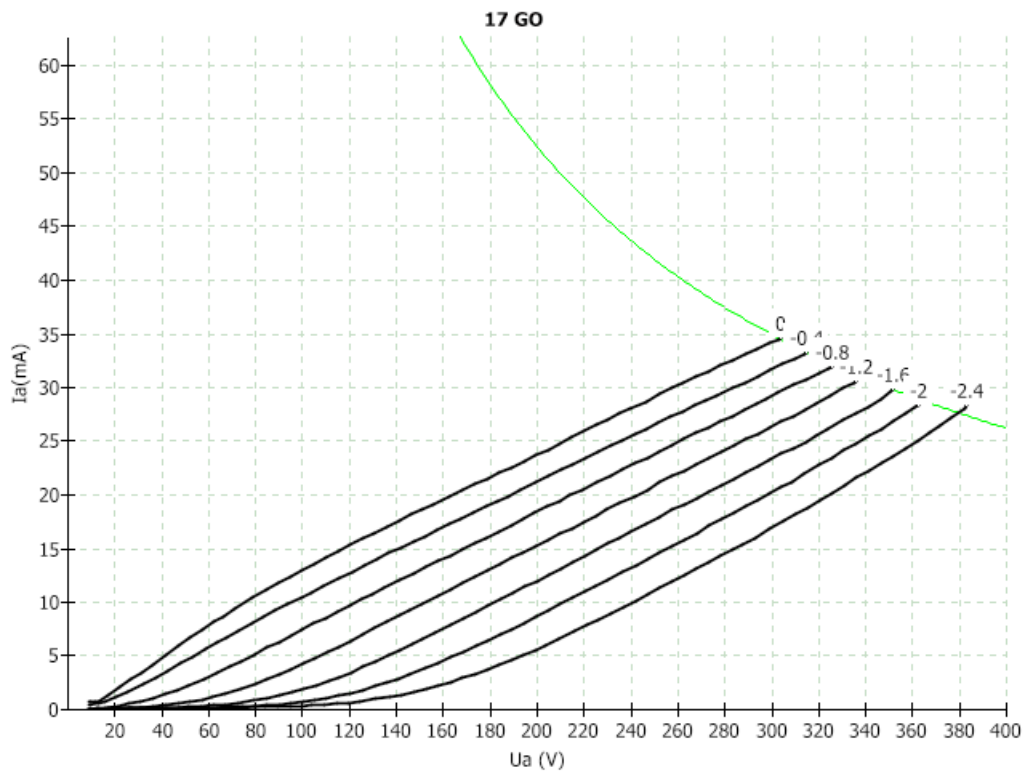


Странные ВАХ, и ГОСТ и ТУ, 1977..1987 гг.

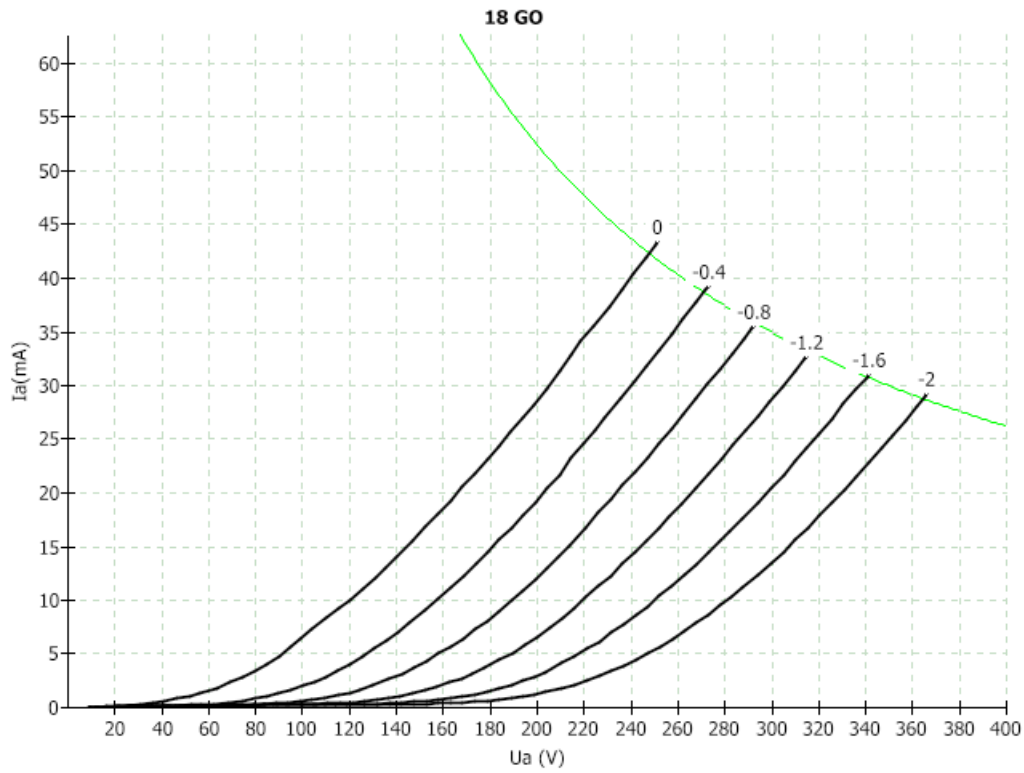
(“дрожание” ветви/ветвей) 16 ГОСТ 1977 03 Н «» <> НЕсин [] 2.864 :



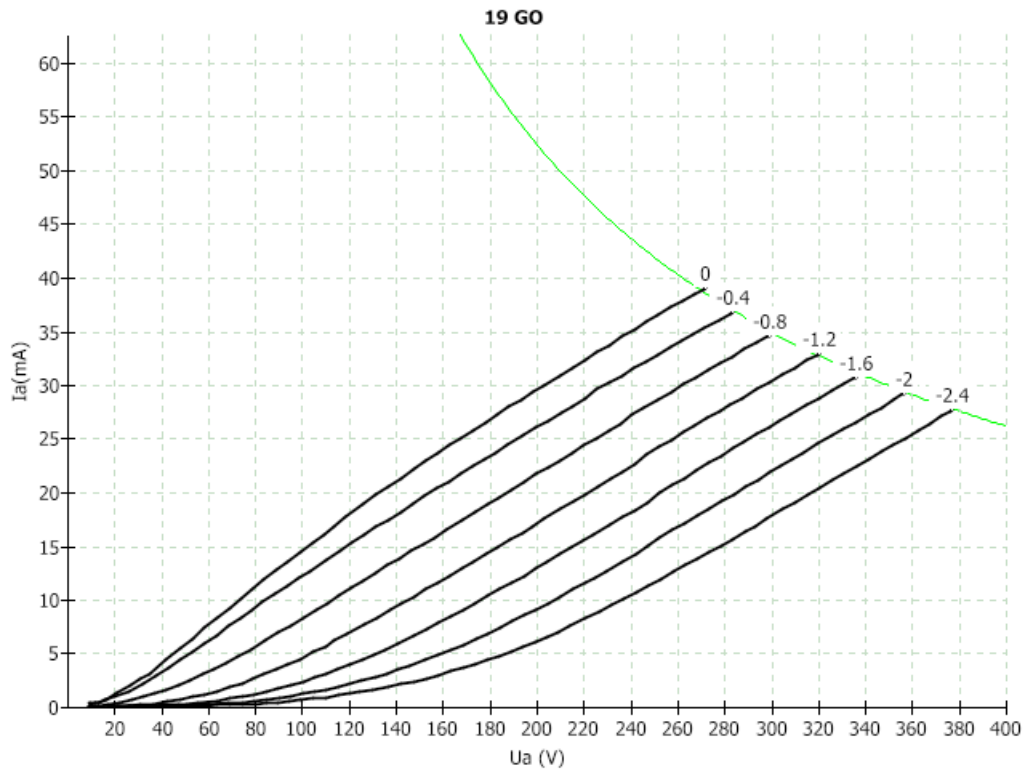
(“дрожание” ветви/ветвей) 17 ГОСТ 1977 08 Н «» <> НЕсин [] 2.956 :



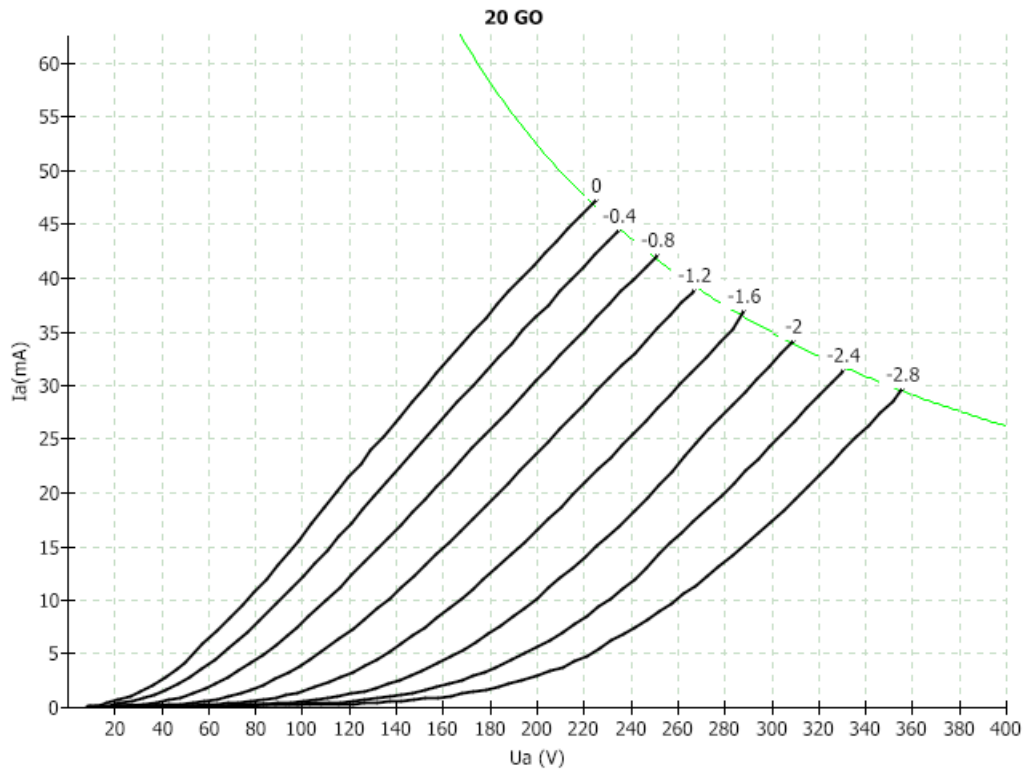
(“дрожание” ветви/ветвей) 18 ГОСТ 1977 12 Н «» <> НЕсин [] 2.941 :



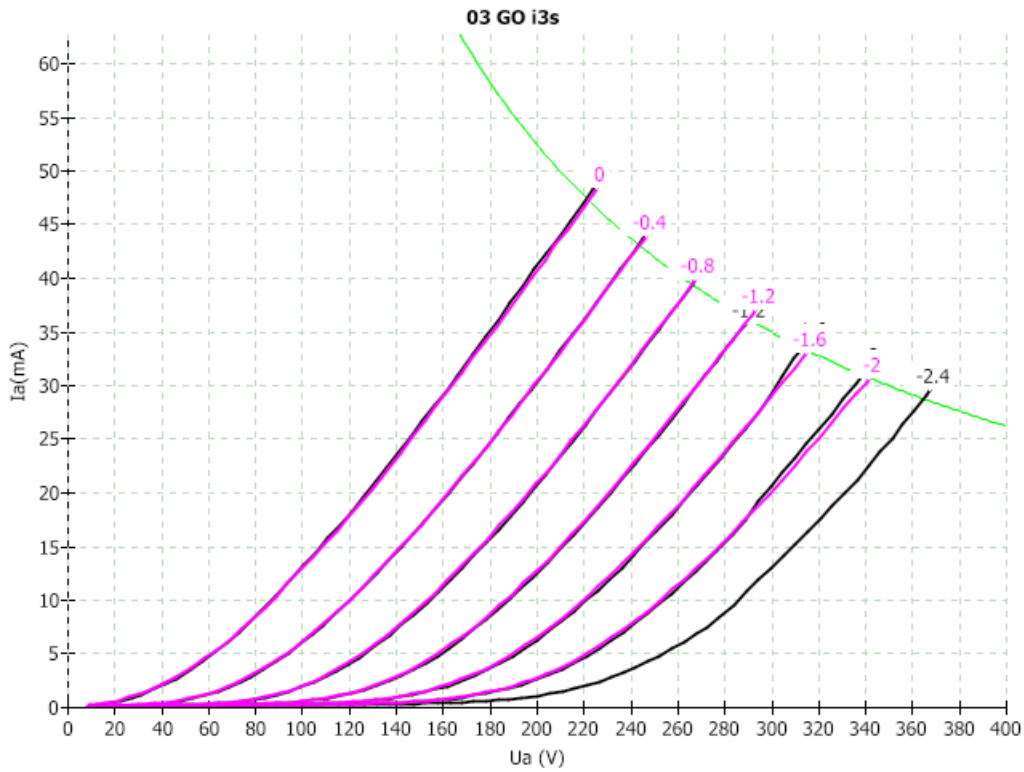
(“дрожание” ветви/ветвей) 19 ГОСТ 1979 08 Н «» <> НЕсин [] 2.604 :



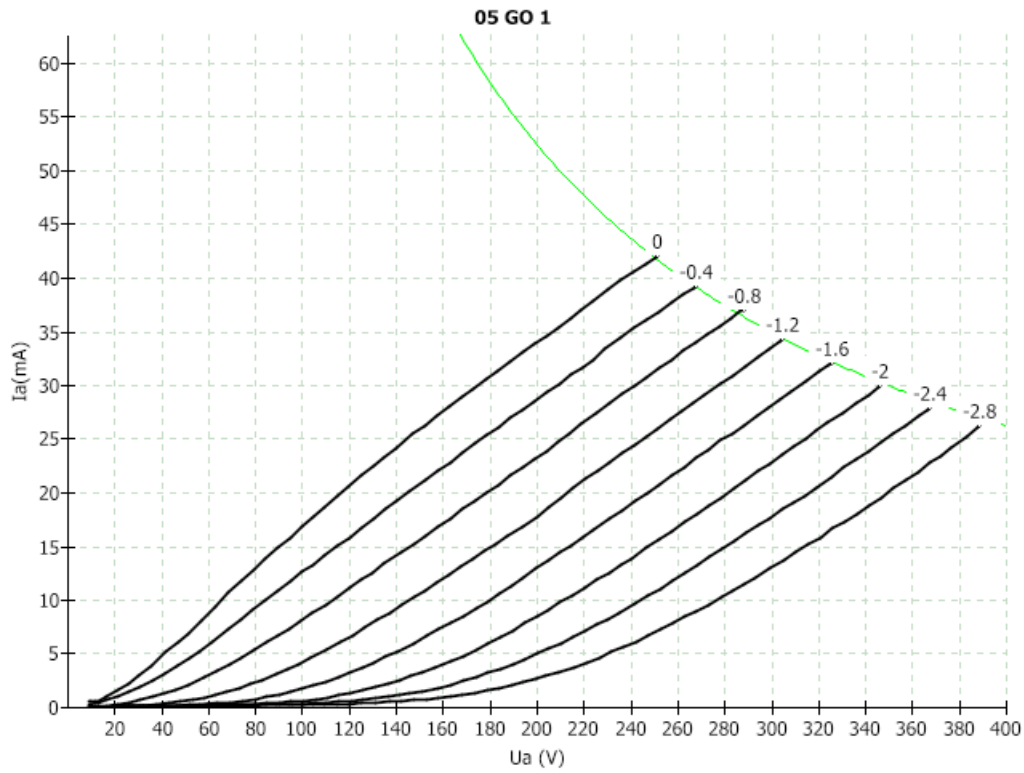
(“дрожание” ветви/ветвей) 20 ГОСТ 1980 07 Н «» <> НЕсин [] 2.752 :



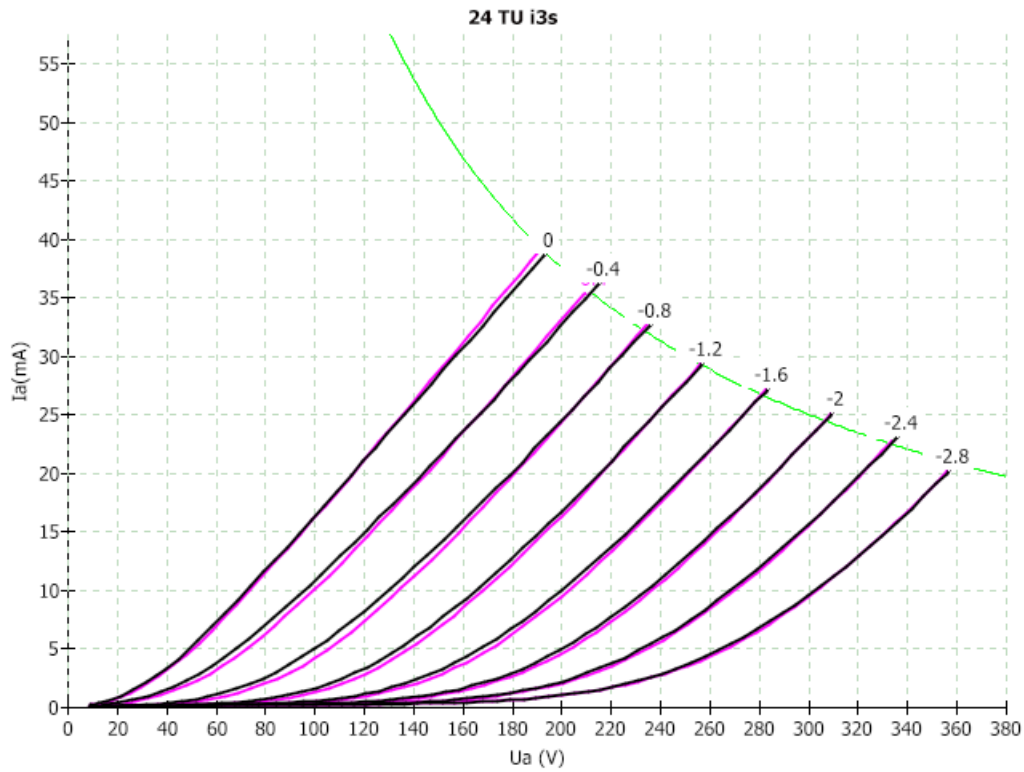
(“дрожание” ветви/ветвей) 03 ГОСТ 1981 08 без логотипа завода «» <> НЕсин [] 2.749 :
(при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)



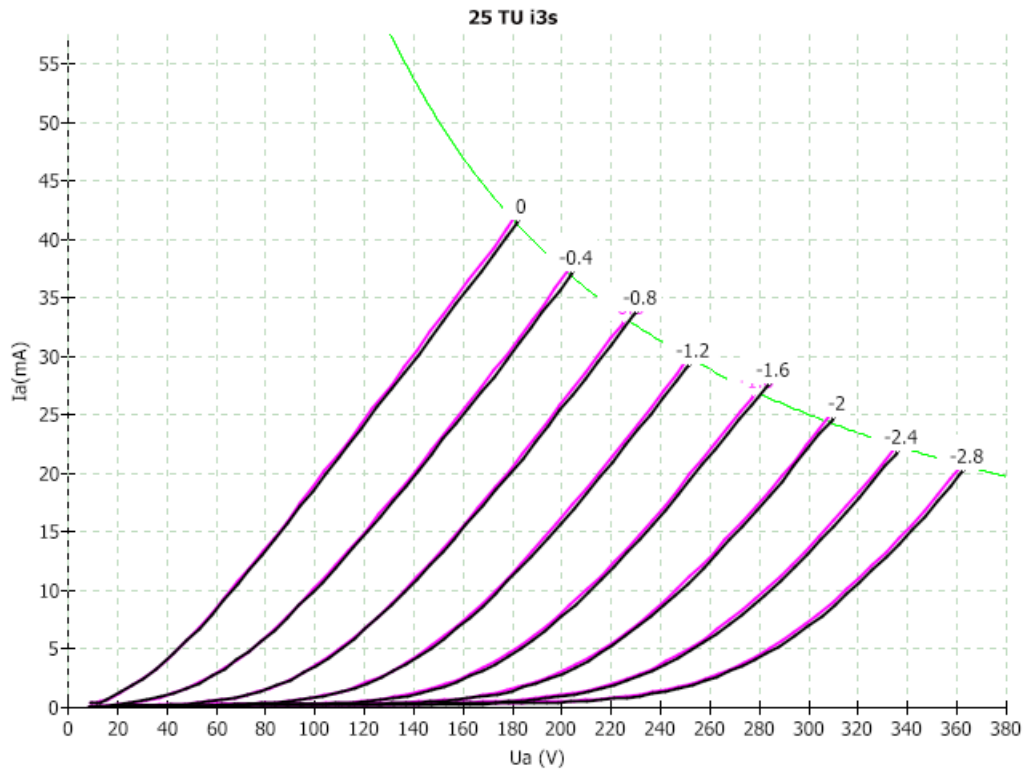
(“дрожание” ветви/ветвей) 05 ГОСТ 1982 01 без логотипа завода «» <> НЕсин [] 2.755 :



24 ТУ 1986 05 Н «» <> НЕсин [] 4.935 :
(изменился материал нити накала)

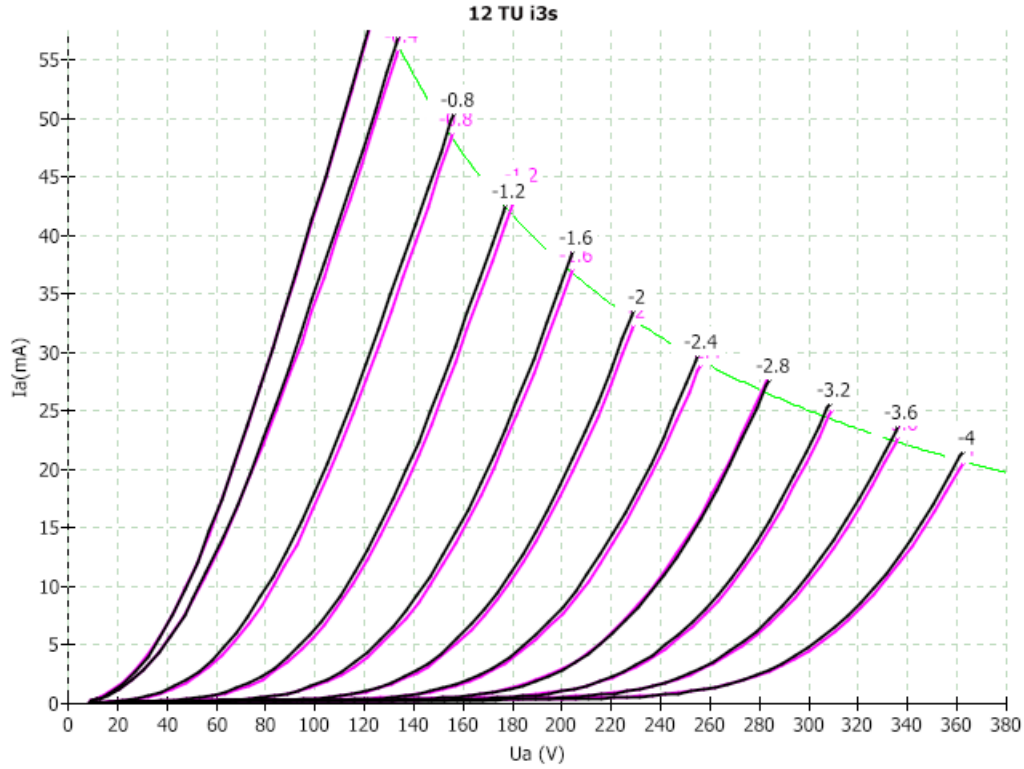


25 ТУ 1987 04 Н «» <> НЕСИН [] 4.920 :

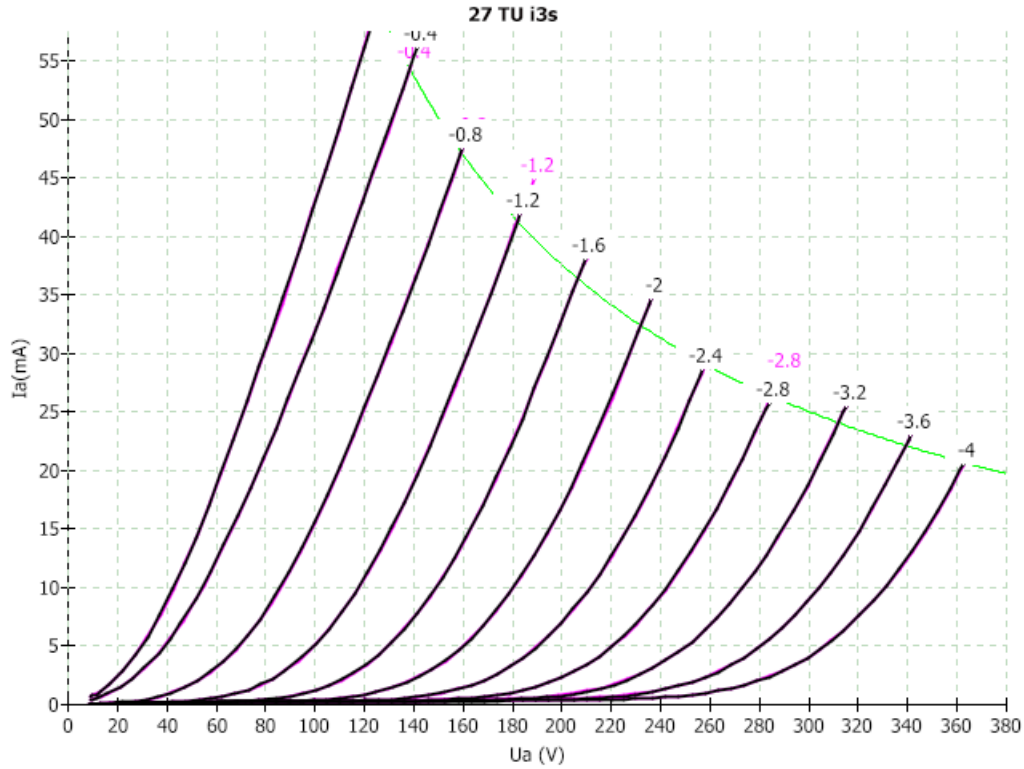


До смещения -4В, безСетки3=сСеткой3

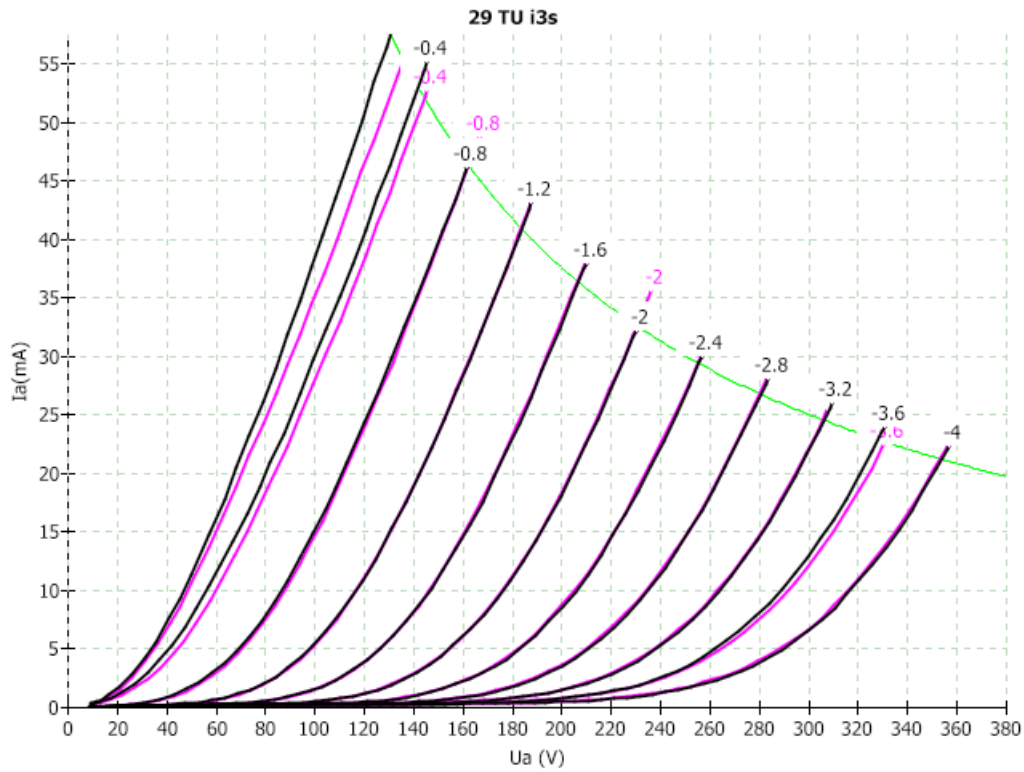
12 ТУ 1983 04 Н «» <> НЕСИН [] 2.889 :

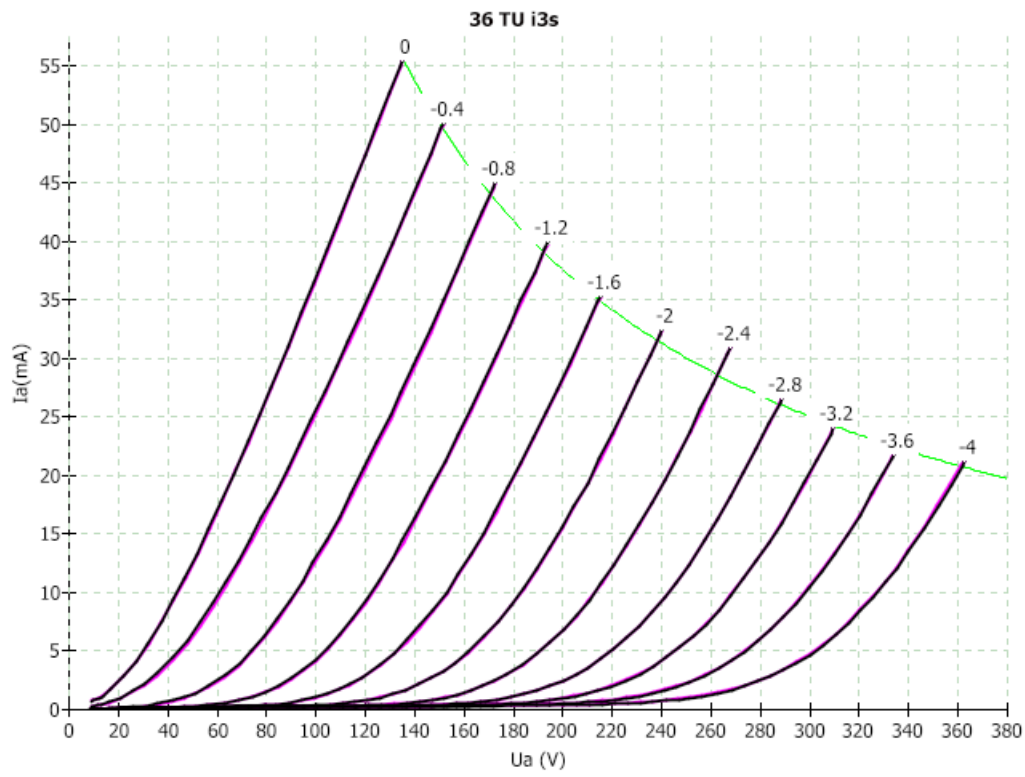


27 ТУ 1987 04 Н «» <> НЕсин [] 4.997 :
(изменился материал нити накала ТУ-ламп)



29 ТУ 1987 04 Н «» <> НЕсин [] II - 5.014



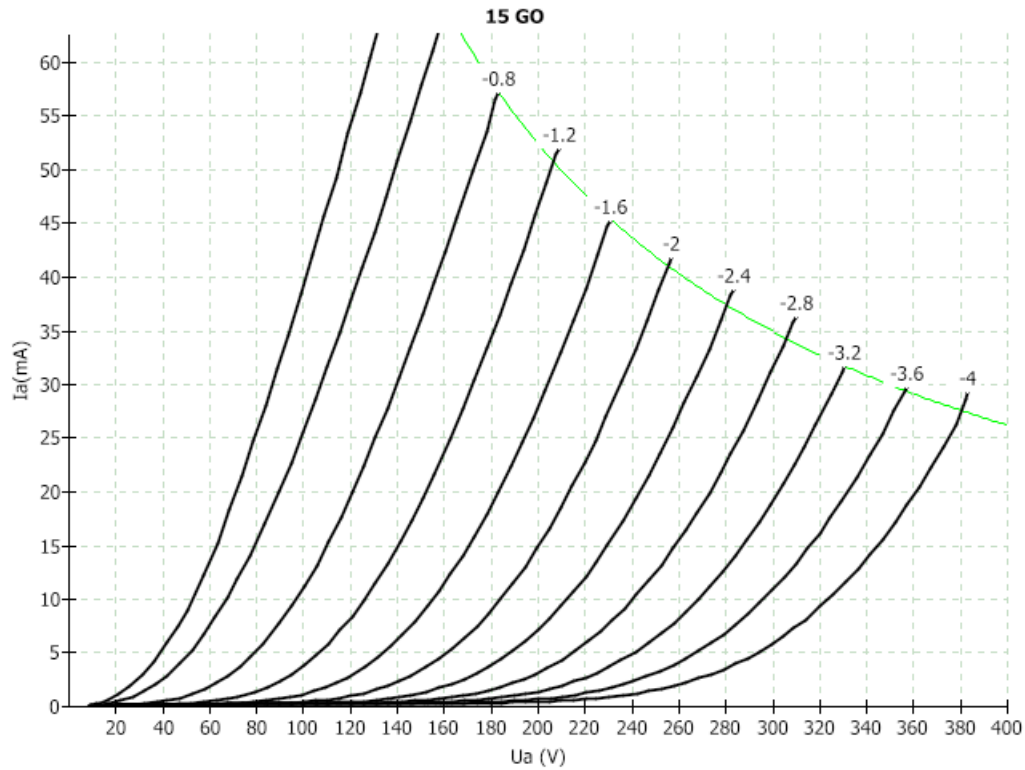


До смещения -4В, безСетки3#сСеткой3

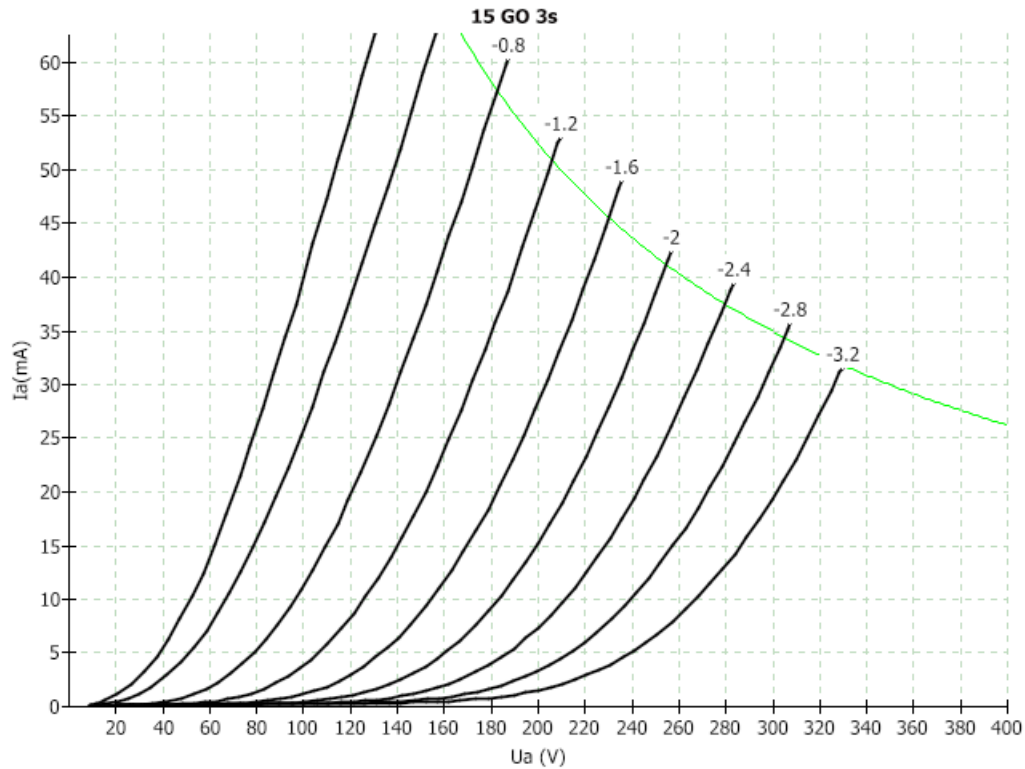
(“дрожание” ветви/ветвей) 15 ГОСТ 1976 09 Н «» <> НЕсин [] 3.074 :

(не удалось совместить картинки. При подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)

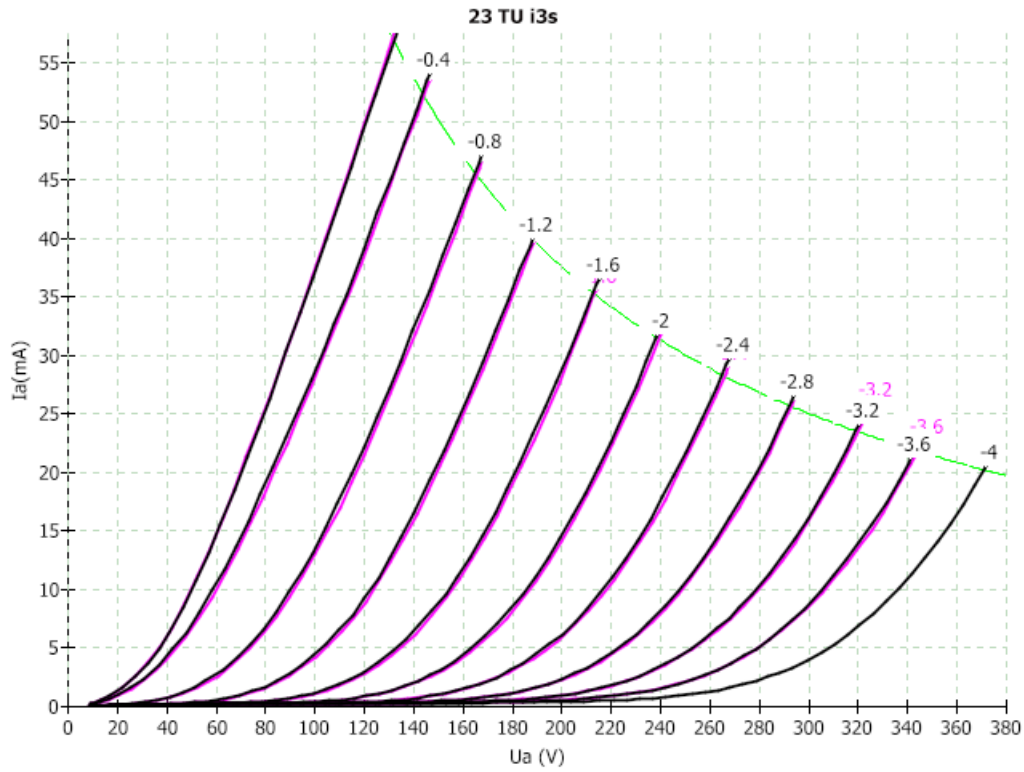
без с3:



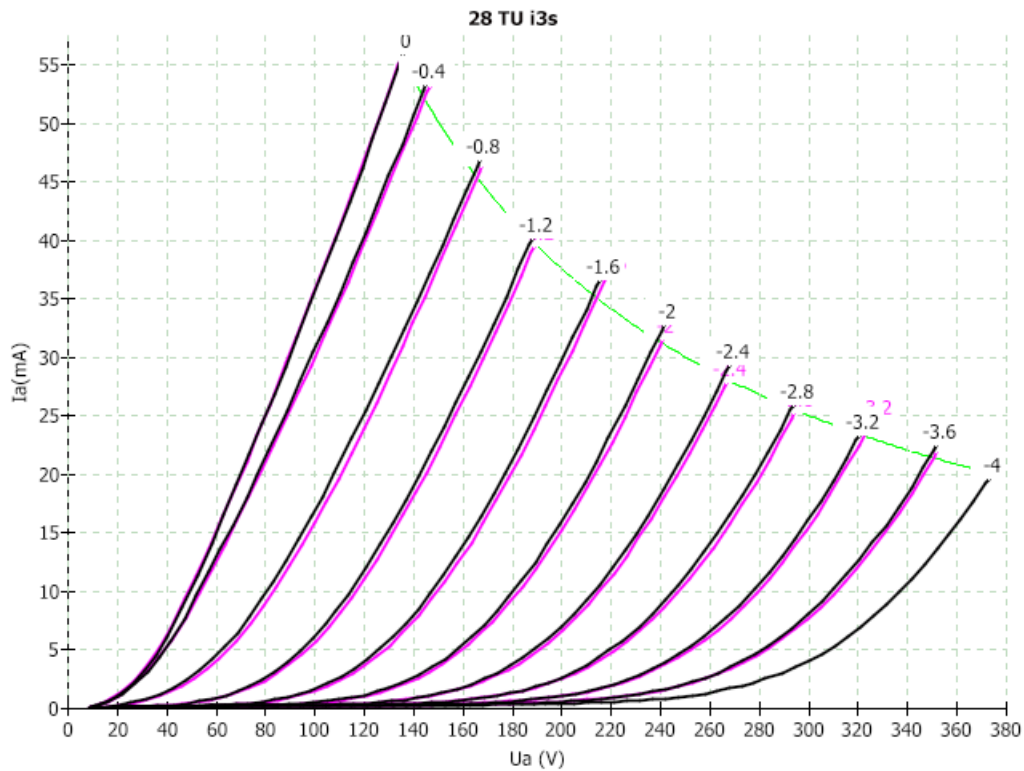
с с3:



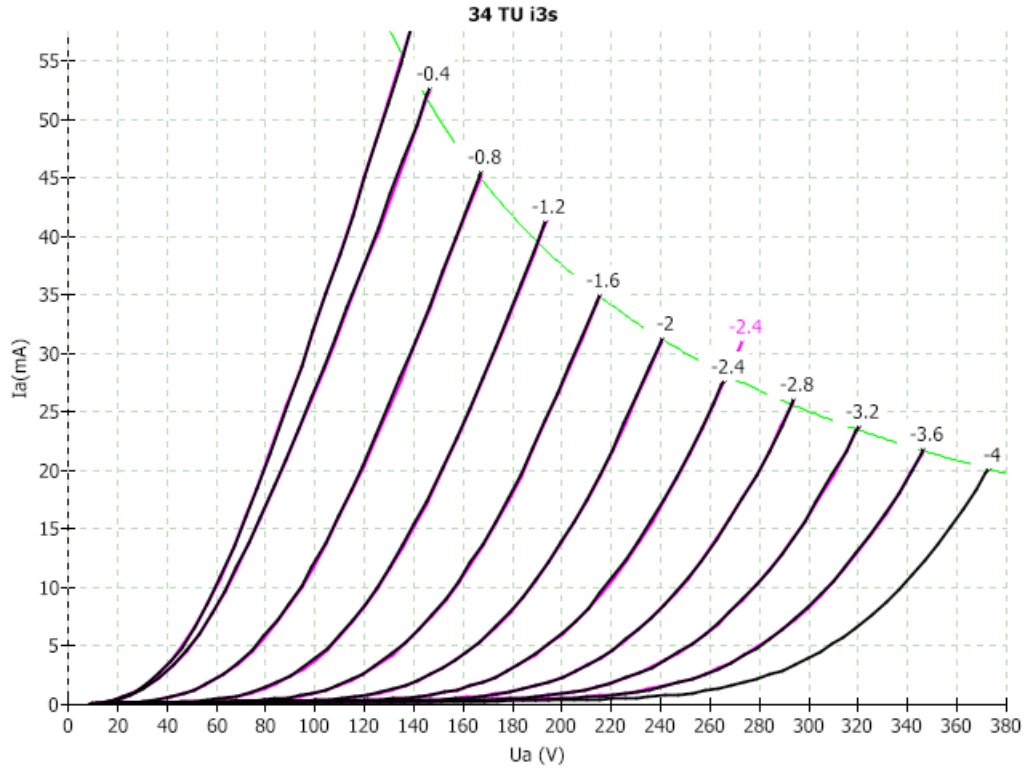
23 ТУ 1985 10 Н «» <> НЕсин [] 4.912 :
 (изменился материал нити накала)
 (при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)



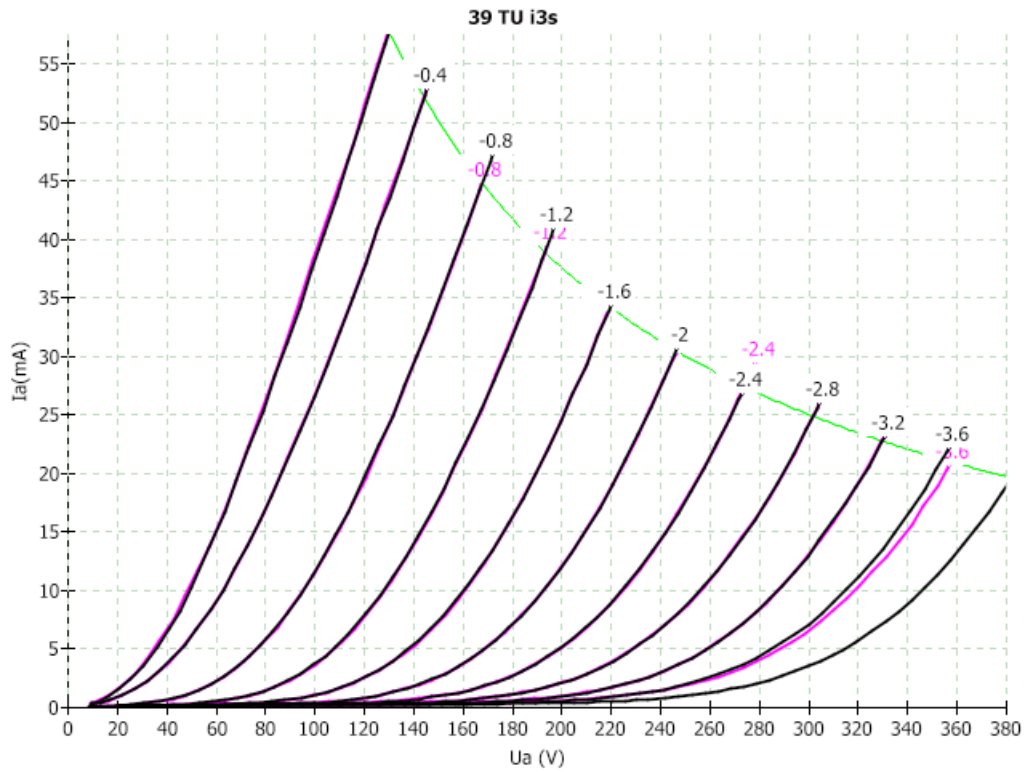
28 ТУ 1987 04 Н «» <> НЕсин [] 4.922 :
 (при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)



34 ТУ 1991 10 Н «» <> НЕсин [] 4.992 :
(при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)

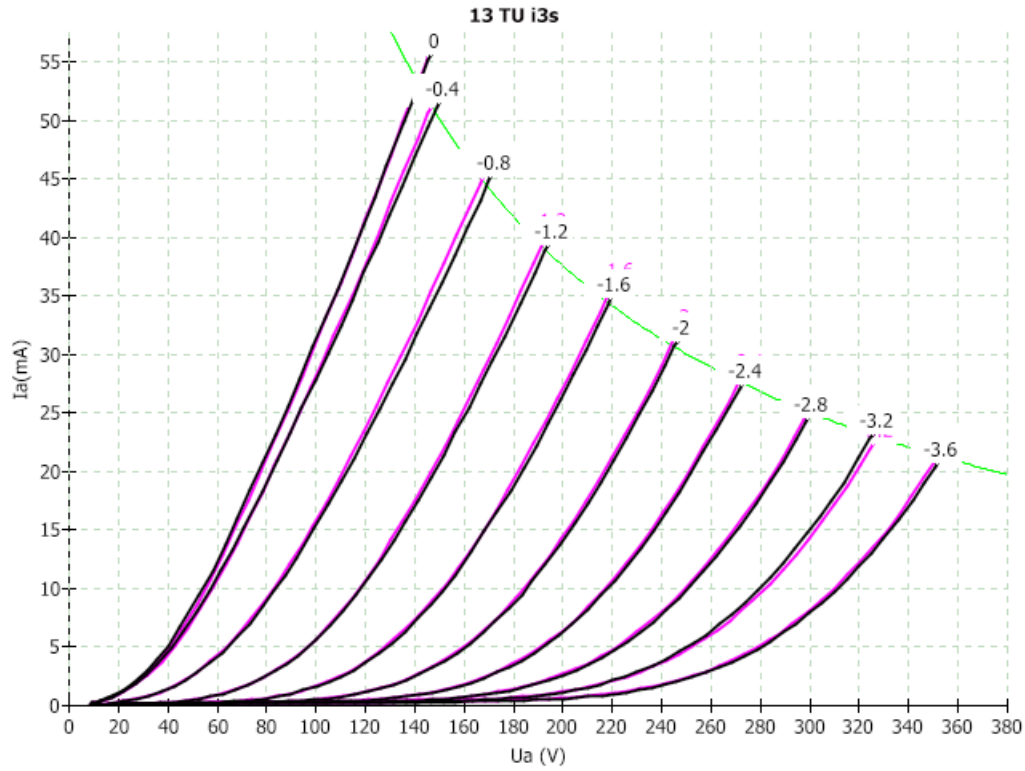


39 ТУ 1993 03 Н «» <> НЕсин [] 5.173 :
(при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)



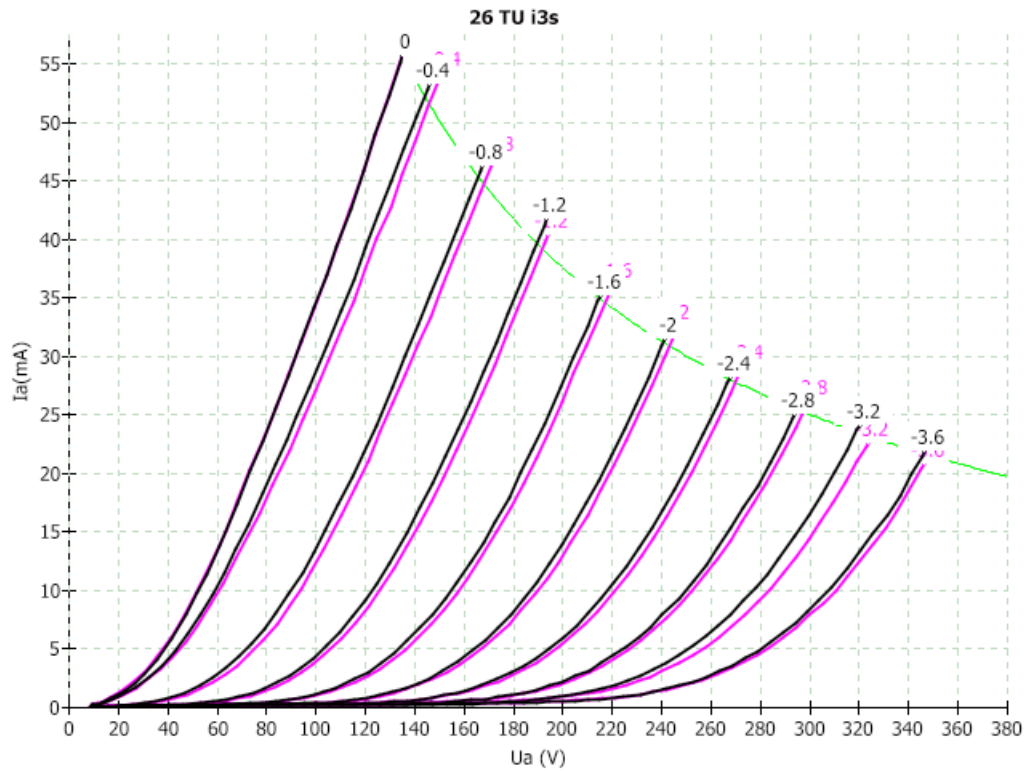
До смещения -3.6В, безСетки3=сСеткой3

13 ТУ 1983 07 Н «» <> Несин [] 2.789 :

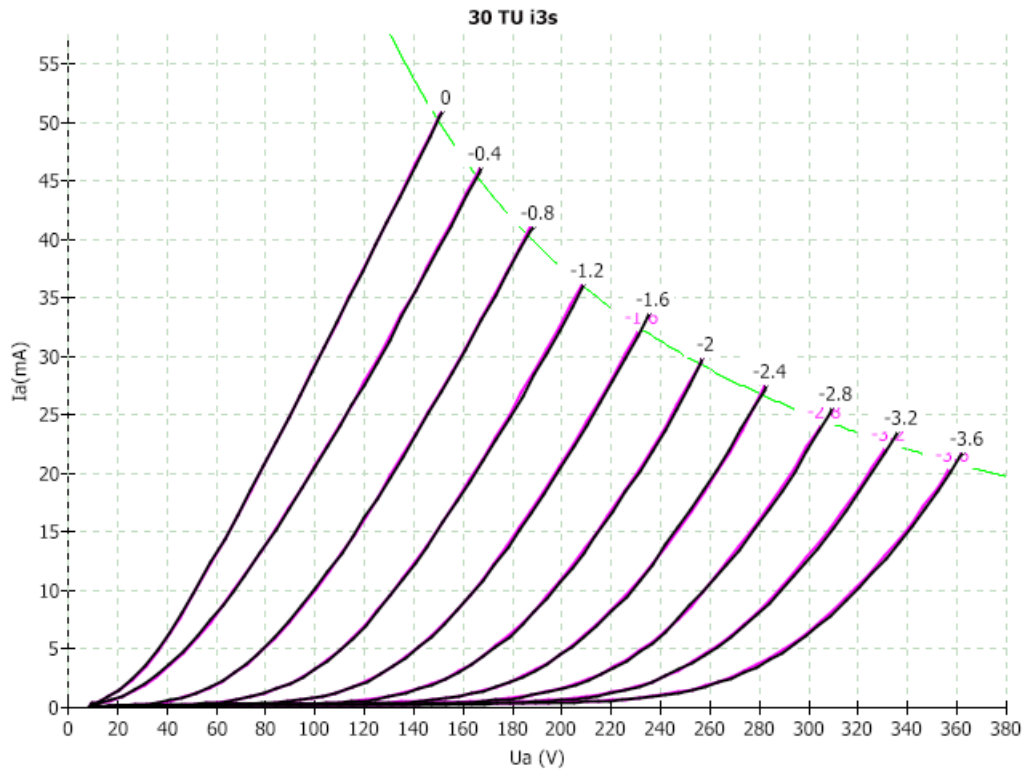


26 ТУ 1987 04 Н «» <> НЕсин [] 4.884 :

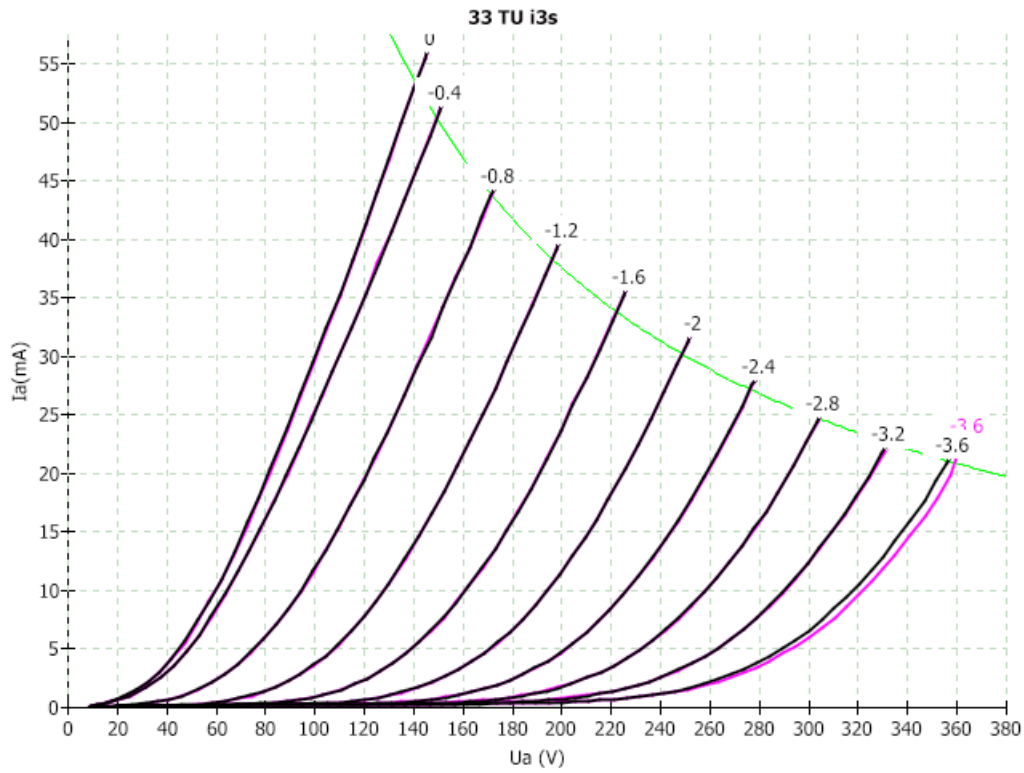
(изменился материал нити накала ТУ-ламп)



30 ТУ 1987 09 Н «» <> НЕсин [] 5.044 :



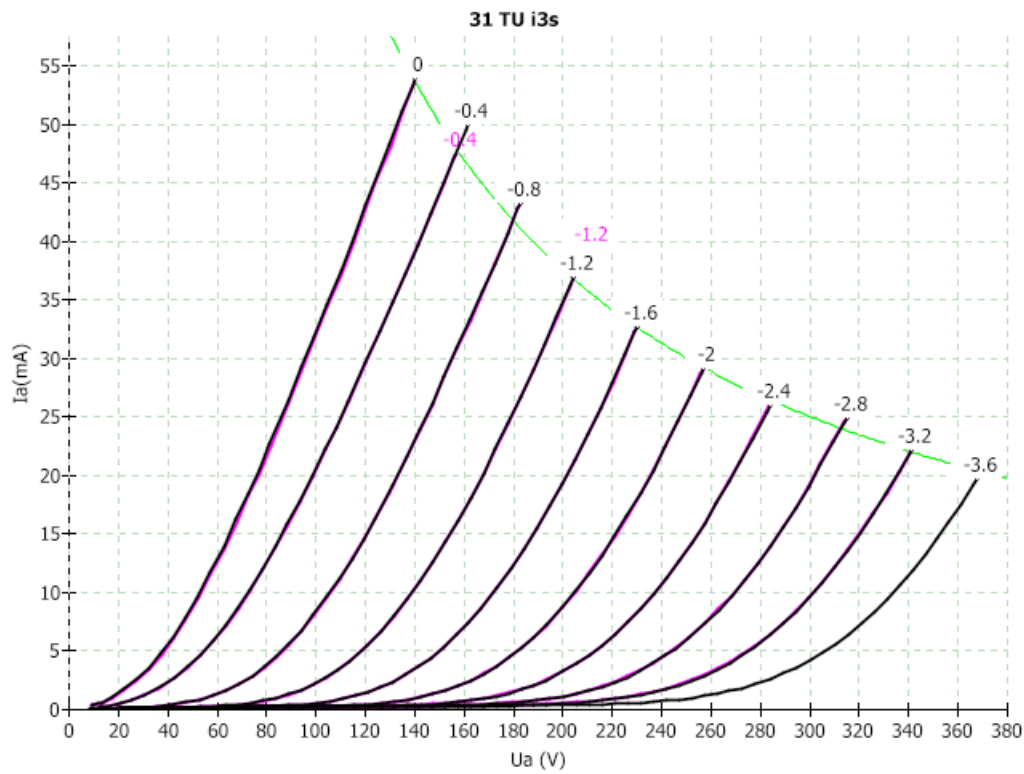
(“дрожание” ветви/ветвей) 33 ТУ 1991 08 Н «» <> НЕсин [] 4.957 :



До смещения -3.6В, безСетки3#сСеткой3

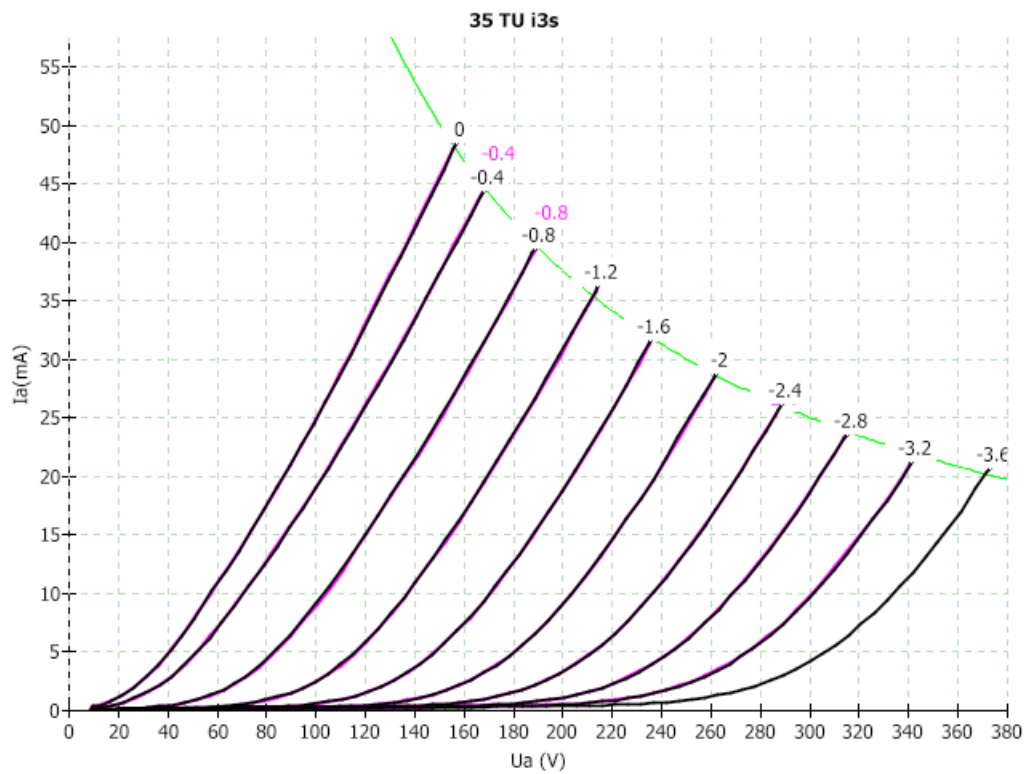
31 ТУ 1990 04 Н «» <> НЕсин [] 5.182 :

(при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)



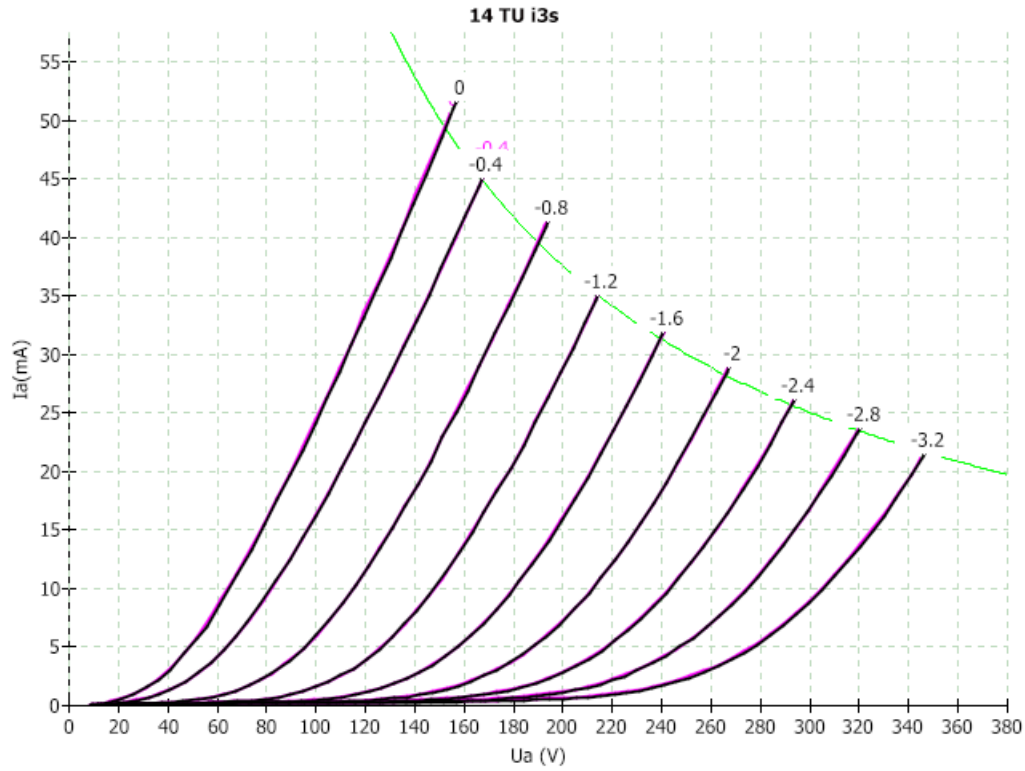
35 ТУ 1991 10 Н «» <> НЕсин [] 5.206 :

(при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)

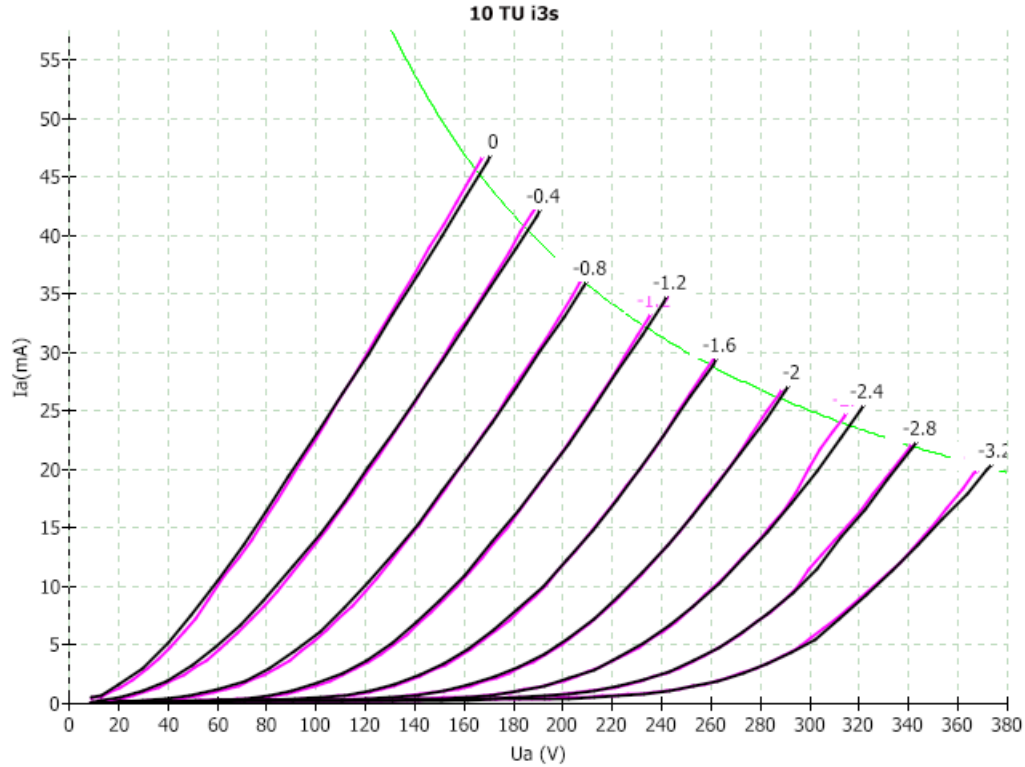


До смещения -3.2В, безСетки3=сСеткой3

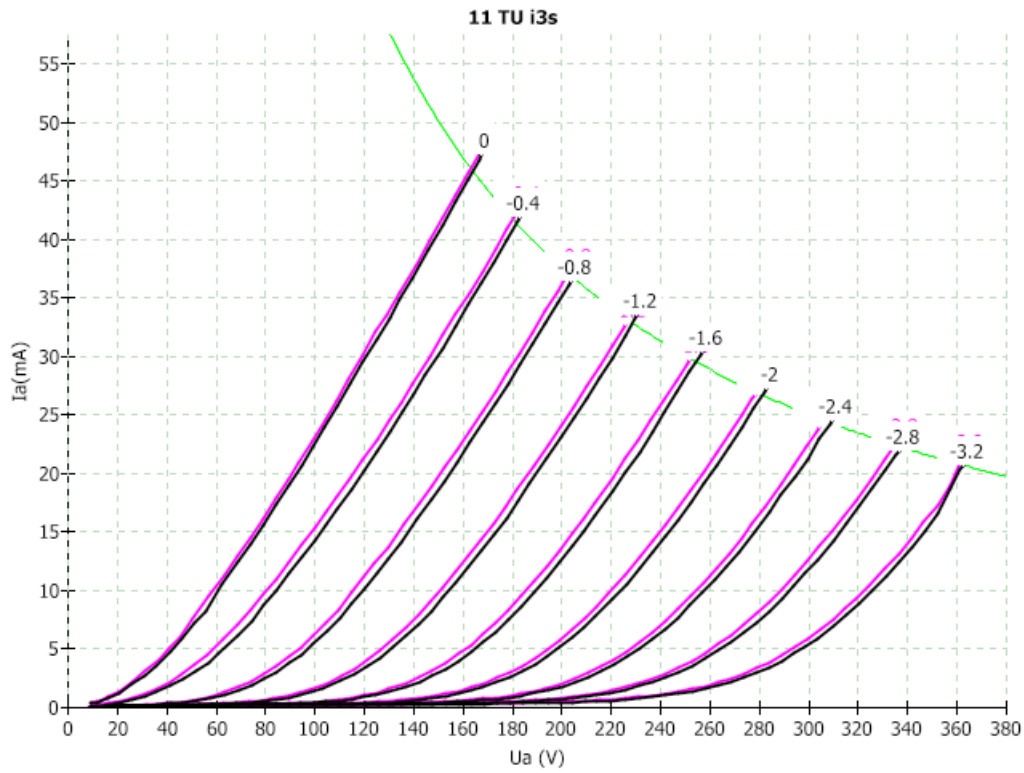
14 ТУ 1984 07 Н «» <> Несин [] 2.817 :



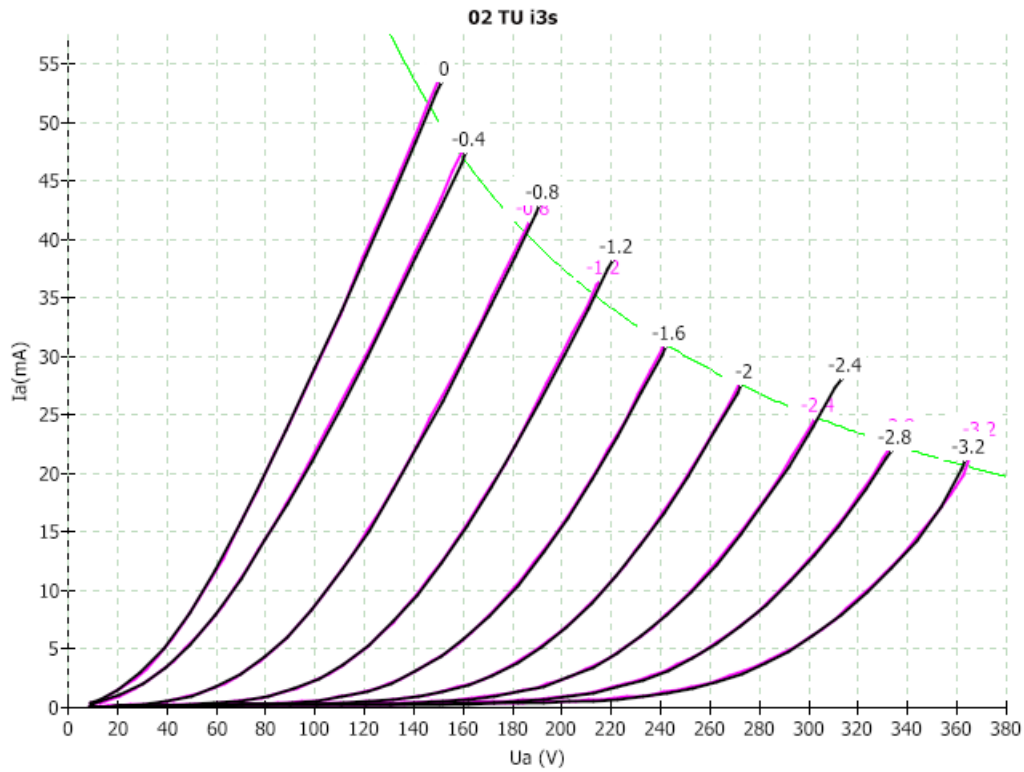
(“дрожание” ветви/ветвей) 10 ТУ 1985 02 Н «» <> Несин [] 2.781 :



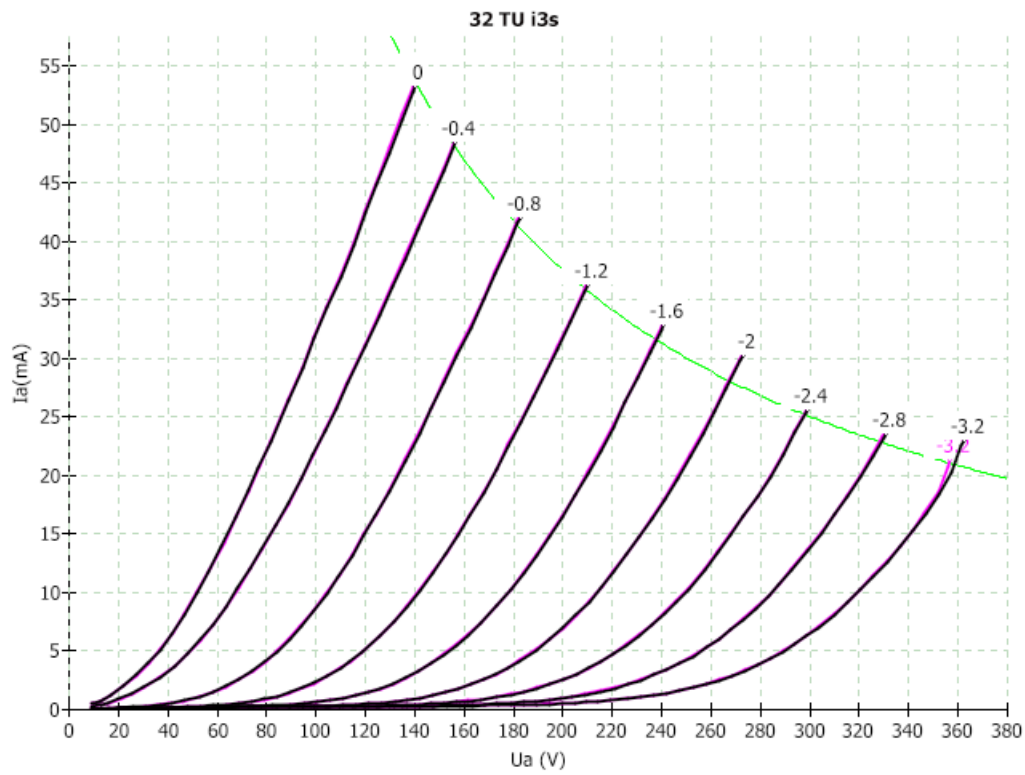
(“дрожание” ветви/ветвей) 11 ТУ 1985 04 Н «» <> Несин || 2.773 :



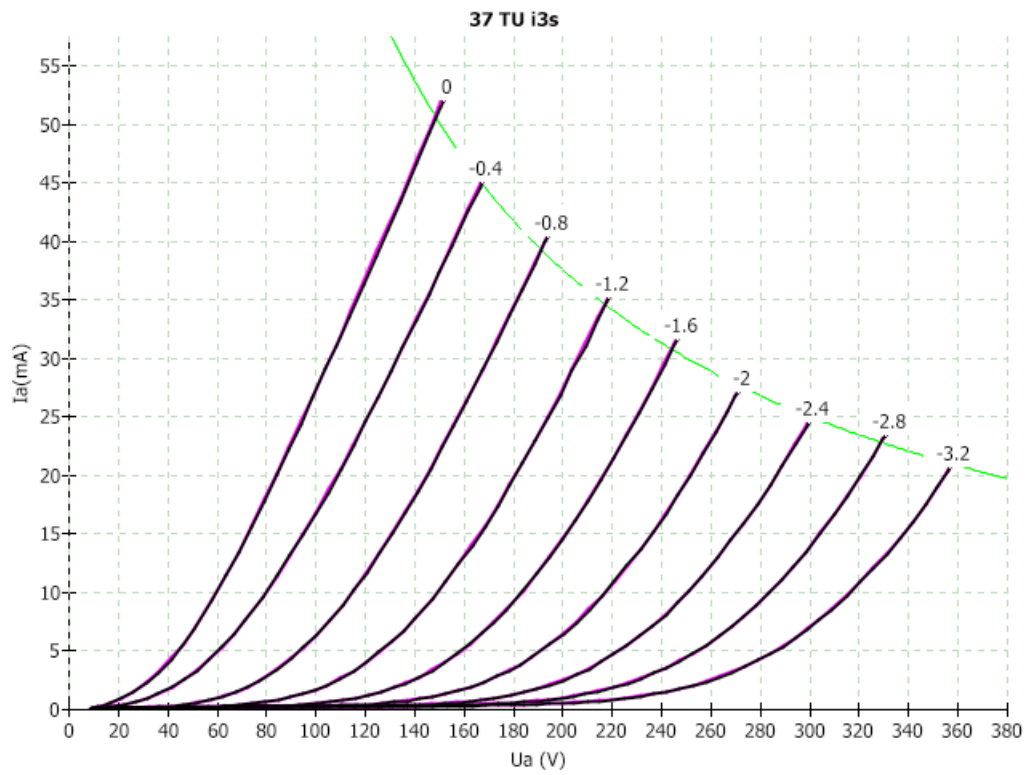
02 ТУ 1990 05 безЛоготипаЗавода «» <> НЕсин || 5.273 :
(изменился материал нити накала ТУ-ламп)

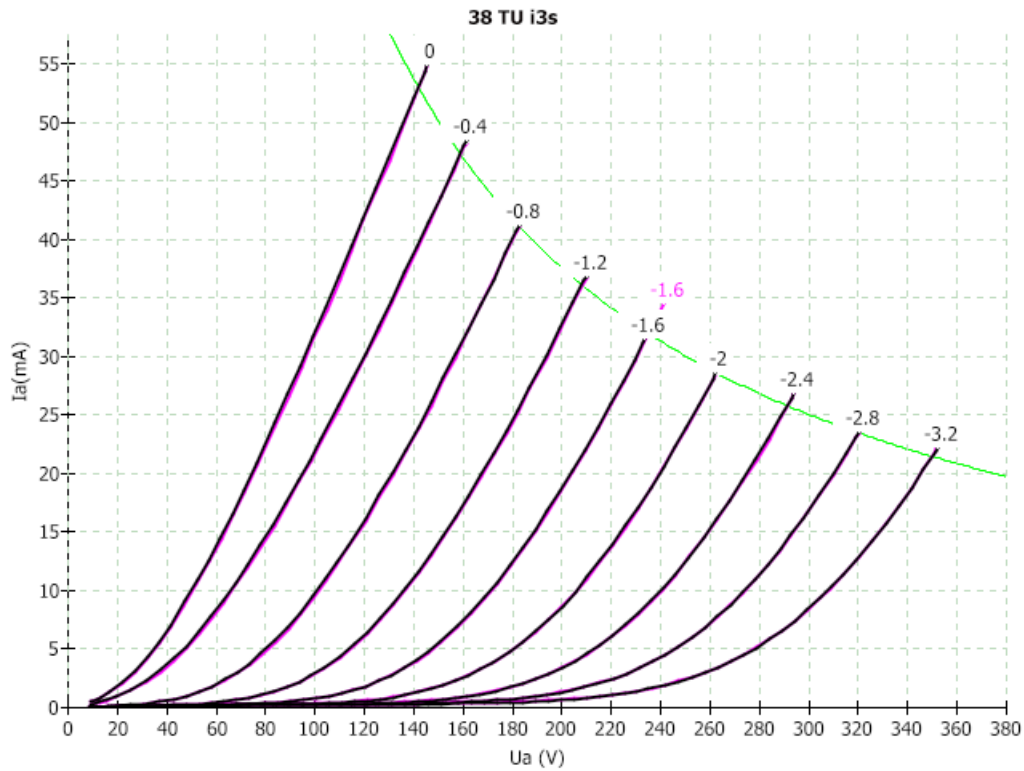


32 ТУ 1991 05 Н «» <> НЕсин [] 4.937 :



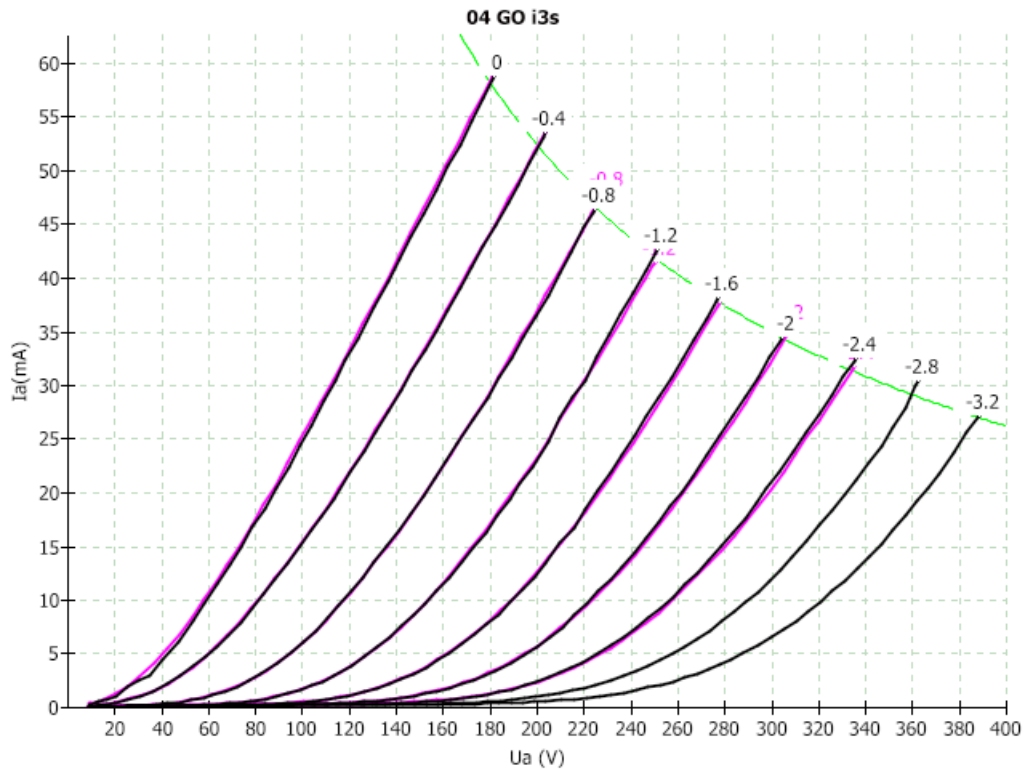
37 ТУ 1992 02 Н «» <> НЕсин [] 5.413 :





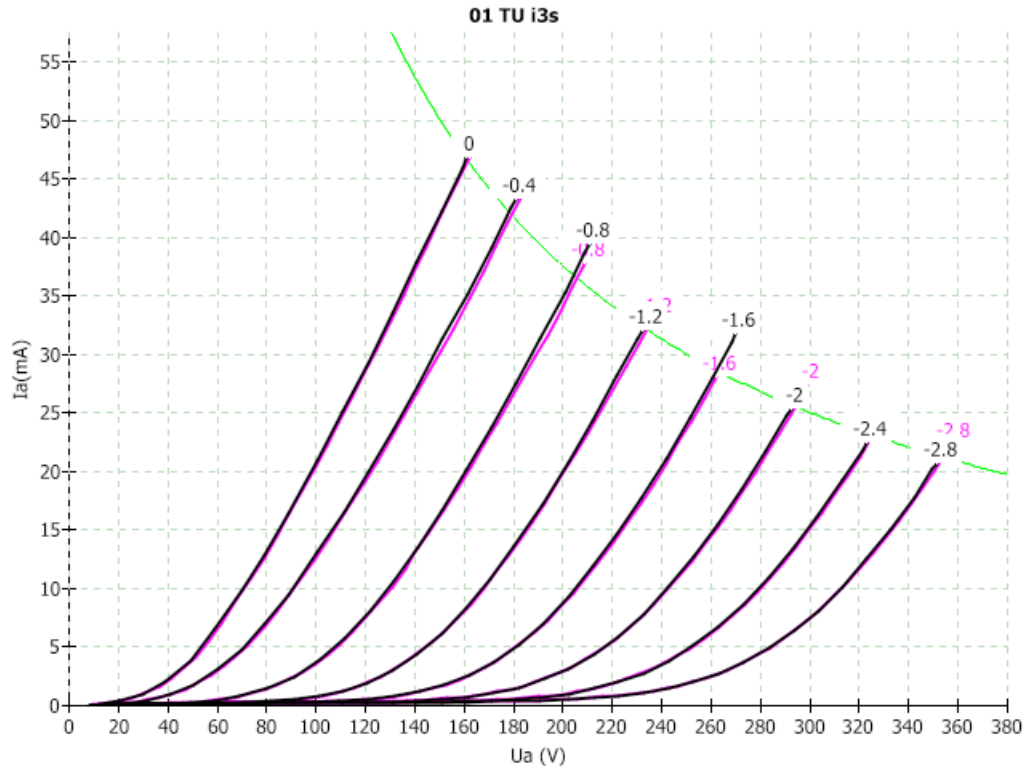
До смещения -3.2В, безСетки3#сСеткой3

(“дрожание” ветви/ветвей) 04 ГОСТ 1980 10 безЛоготипаЗавода «» <> НЕсин [] 2.790 :
 (при подключенной к катоду 3й сетке макс. смещение меньше)



До смещения -2.8В, безСетки3=сСеткой3

(“дрожание” ветви/ветвей) 01 ТУ 1990 05 безЛоготипаЗавода «» <> НЕсин [] 5.042 :



— 35 шт..

Оригинальные картинки прилагаются.

Приборы.

ВАХометр типа https://www.dos4ever.com/uTracer3/uTracer3_pag10.html ,
миллиомметр VICI VC480C+ <https://aliexpress.ru/item/32561438503.html> ,
RCL-мост XJW01 <https://aliexpress.ru/item/32984209316.html>

v.002 – 29 янв 2023 – Карта centris21@gmail.com – L^AT_EX L_YX