



МЕЖДУВЕДОМСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ПРОВЕДЕНИЮ
МЕЖДУНАРОДНОГО ГЕОФИЗИЧЕСКОГО ГОДА
ПРИ ПРЕЗИДИУМЕ АКАДЕМИИ НАУК СССР

ACADÉMIE DES SCIENCES DE L'URSS COMITÉ
DE L'ANNÉE GÉOPHYSIQUE INTERNATIONALE

МАТЕРИАЛЫ ИОНОСФЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ

МОСКВА
(КРАСНАЯ ПАХРА)

МЕЖДУНАРОДНЫЙ ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ГОД

1957 - 1958 - 1959

ИНСТИТУТ ЗЕМНОГО МАГНЕТИЗМА, ИОНОСФЕРЫ И
РАСПРОСТРАНЕНИЯ РАДИОВОЛН АН СССР

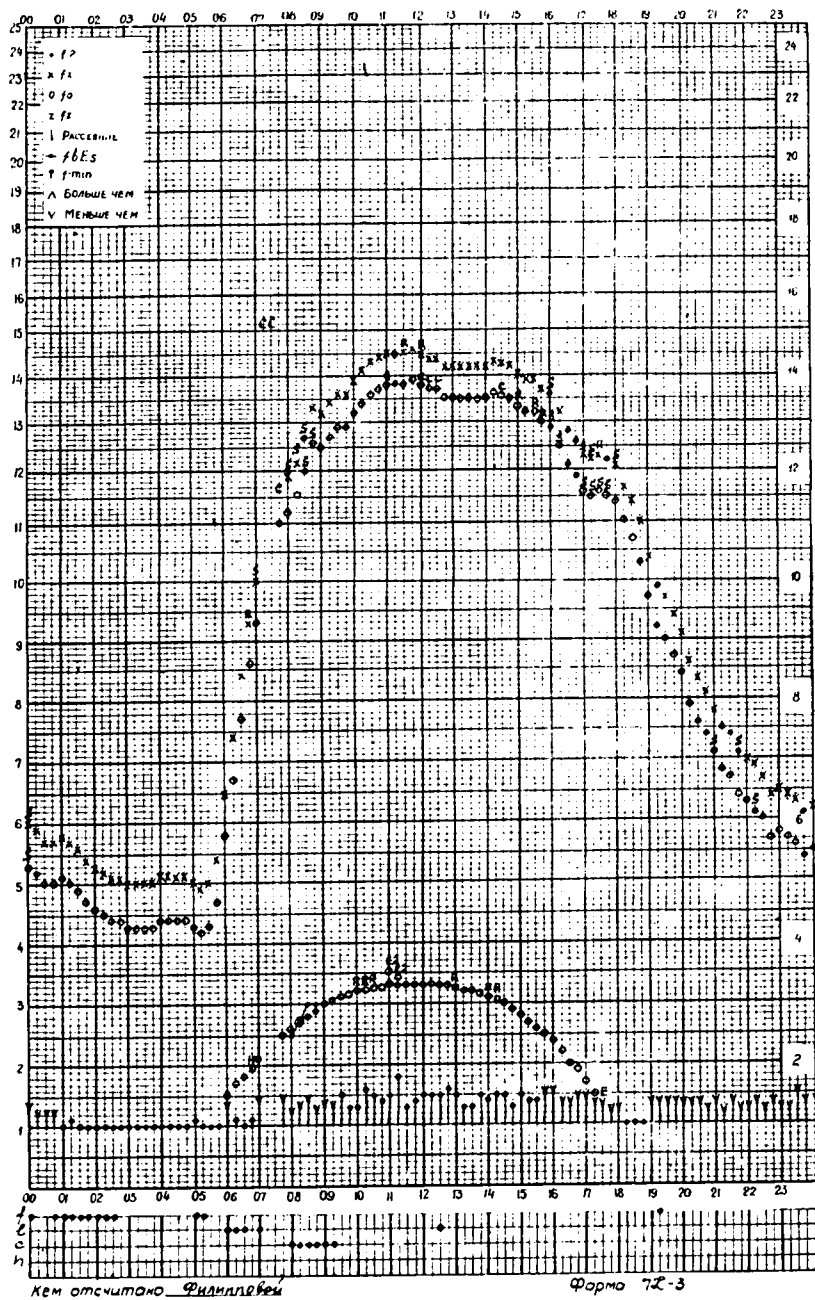
МАТЕРИАЛЫ ИОНОСФЕРНЫХ
ИССЛЕДОВАНИЙ

Москва Moscow
(Красная Пахра)

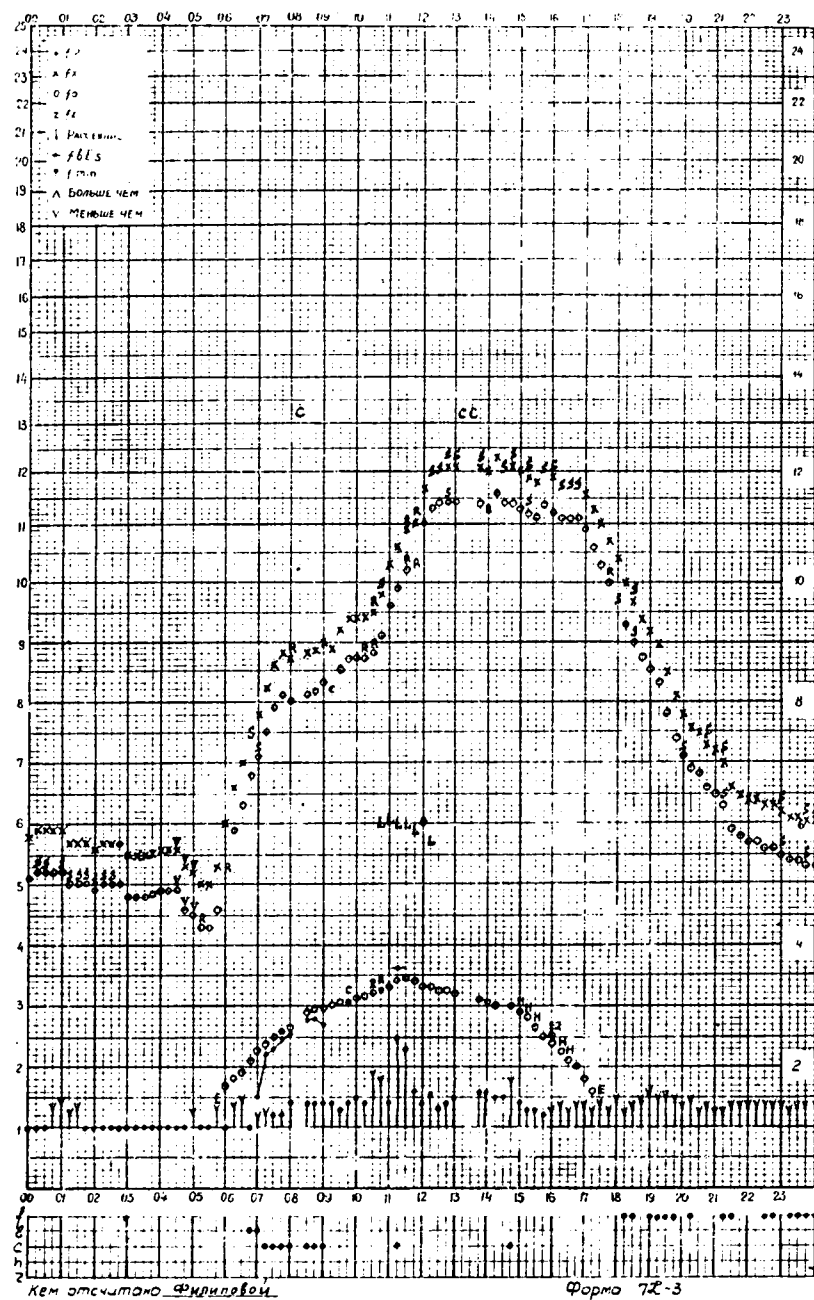
1958

Москва 1960

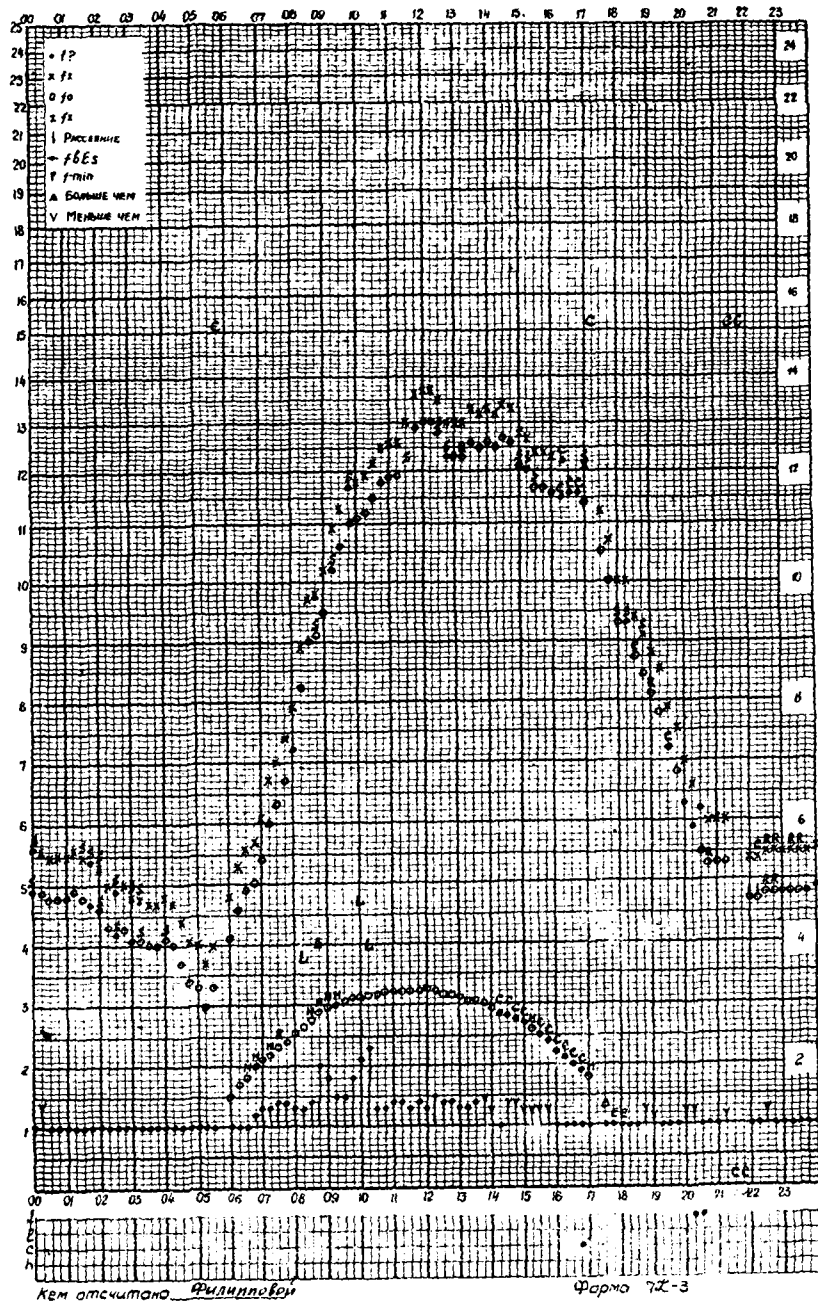
Москва ВРЕМЯ 30°E
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 2 марта 1957г.



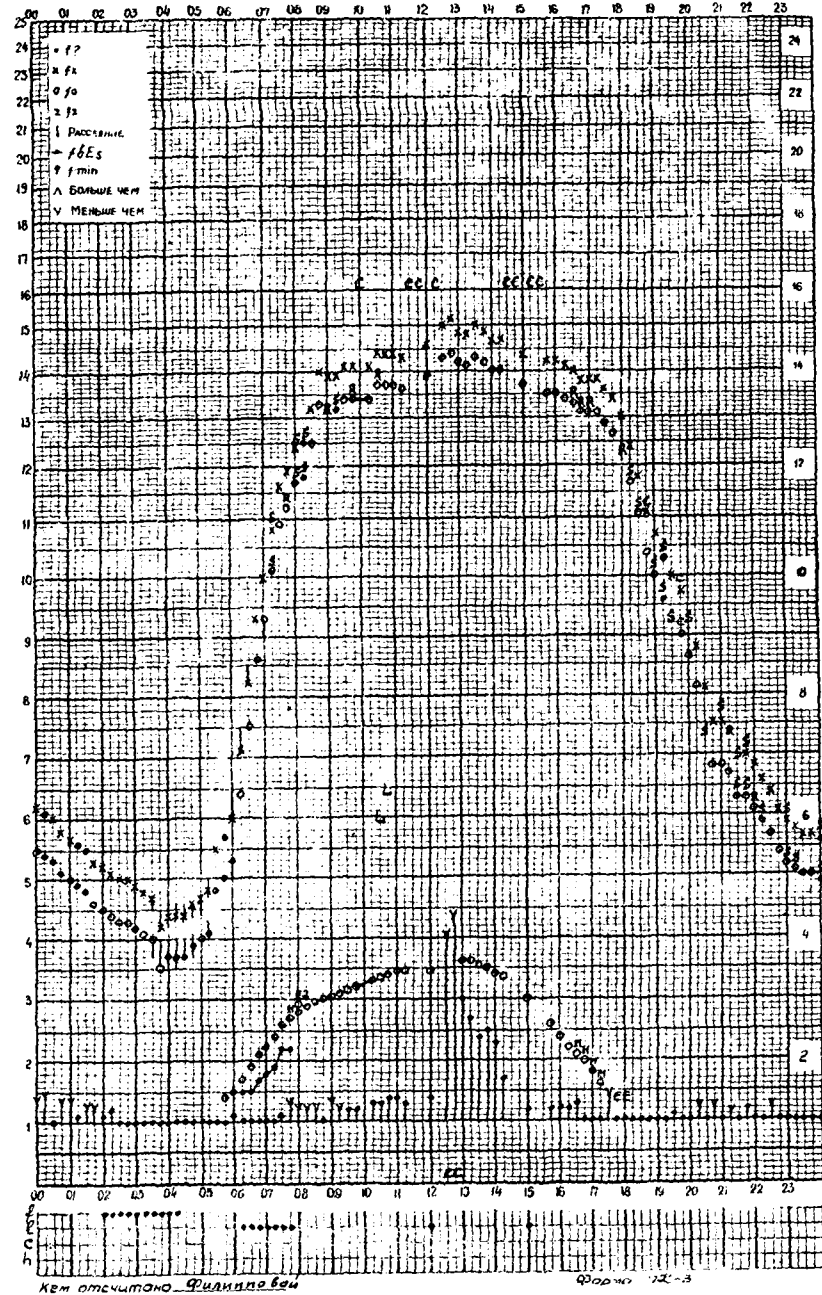
Москва ВРЕМЯ 30°E
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 1 марта 1958г.



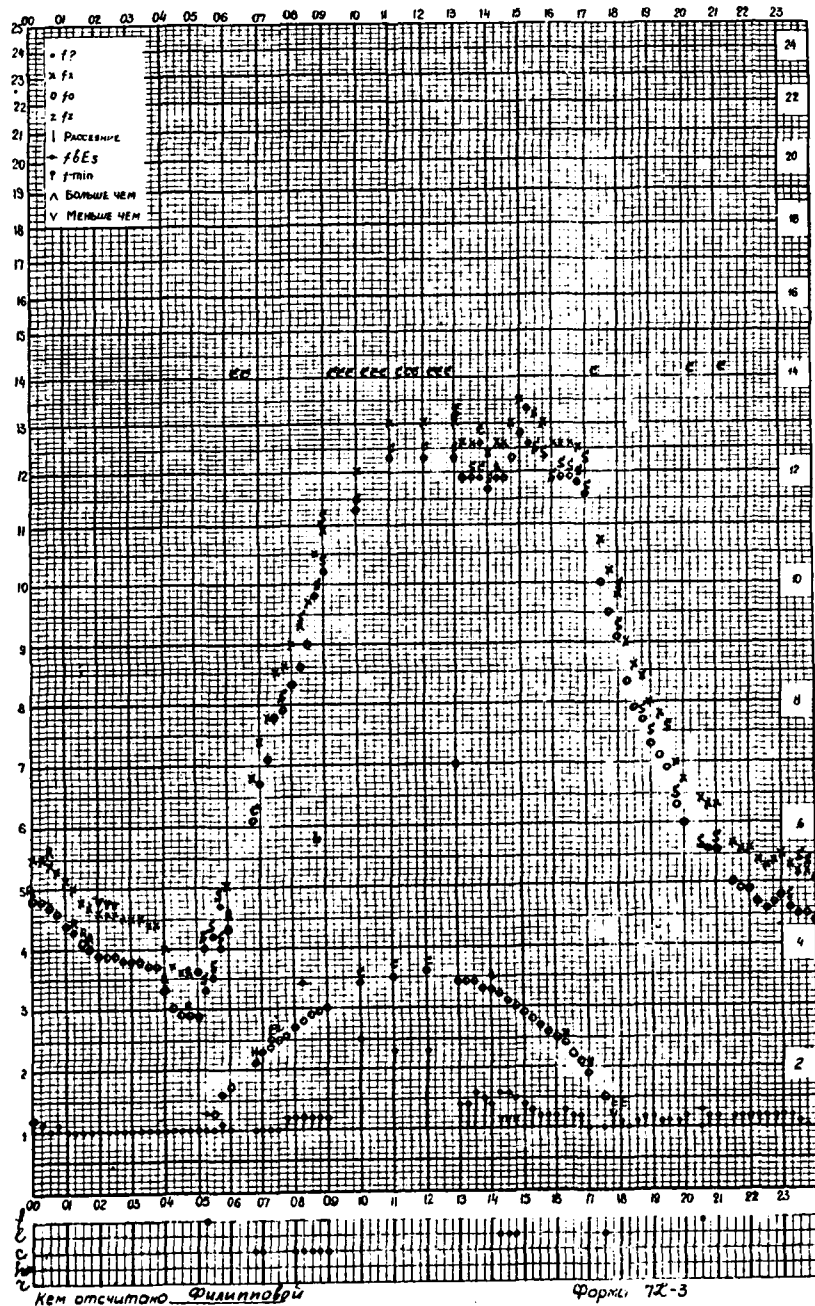
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f- график ионосферных данных дата 4 марта 1958г.



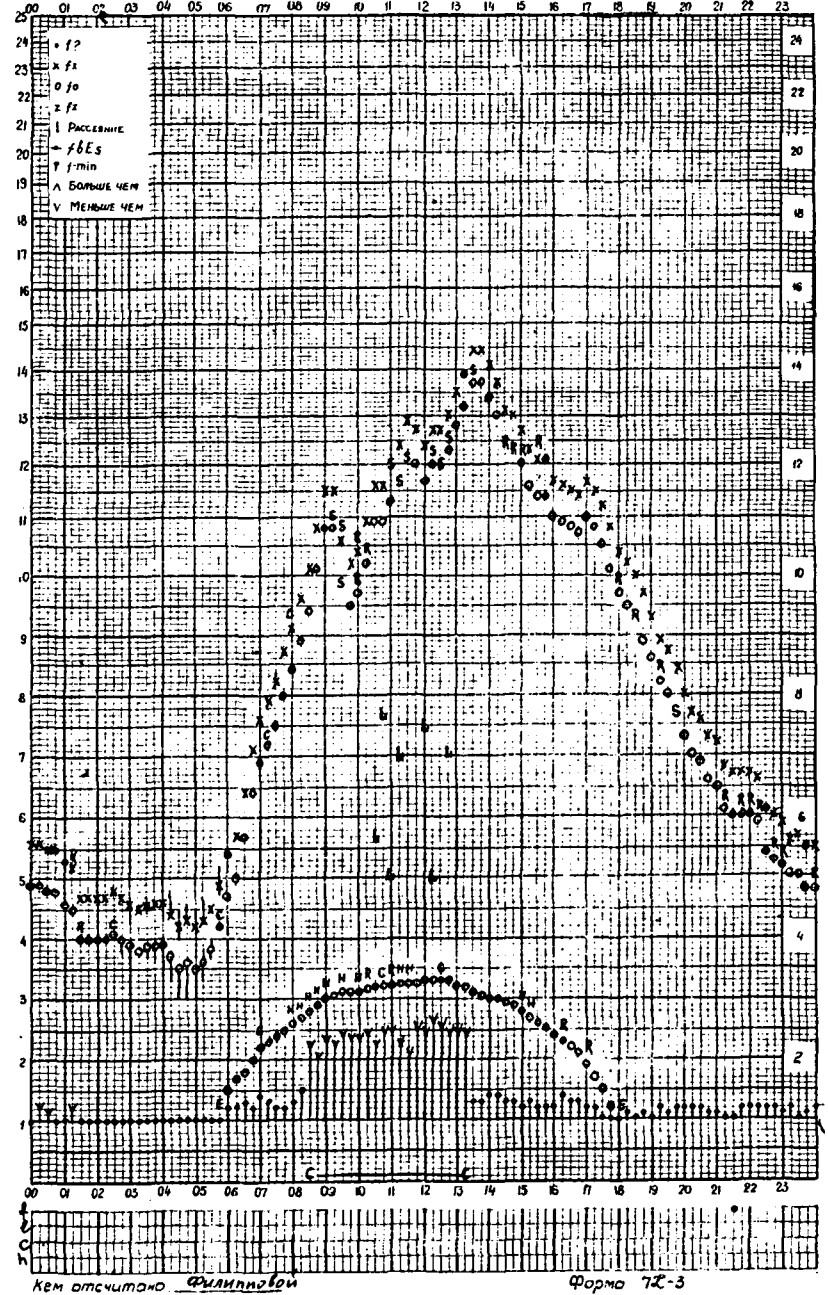
Москва время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 3 марта 1958г.



Москва ВРЕМЯ 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 6 МАРТА 1958 г.

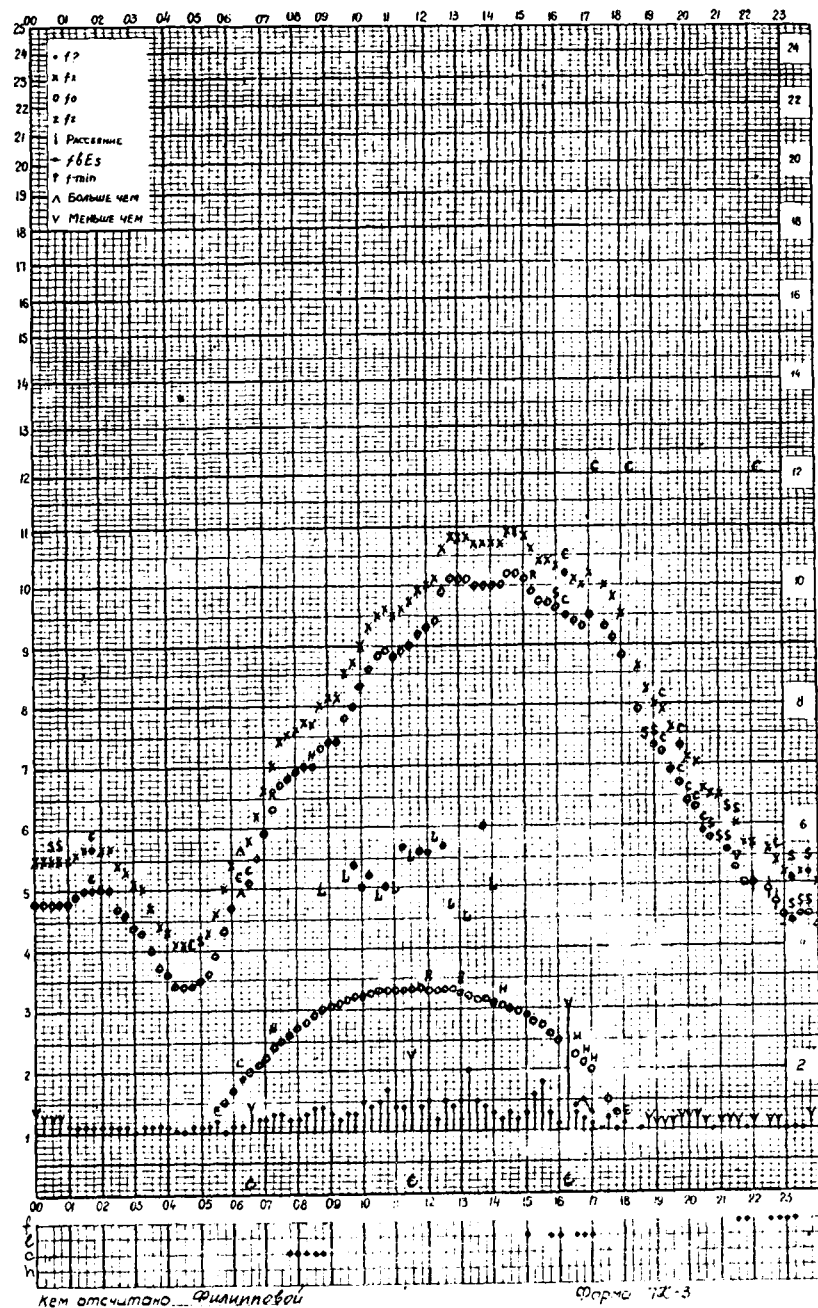


Москва ВРЕМЯ 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 5 МАРТА 1958 г.

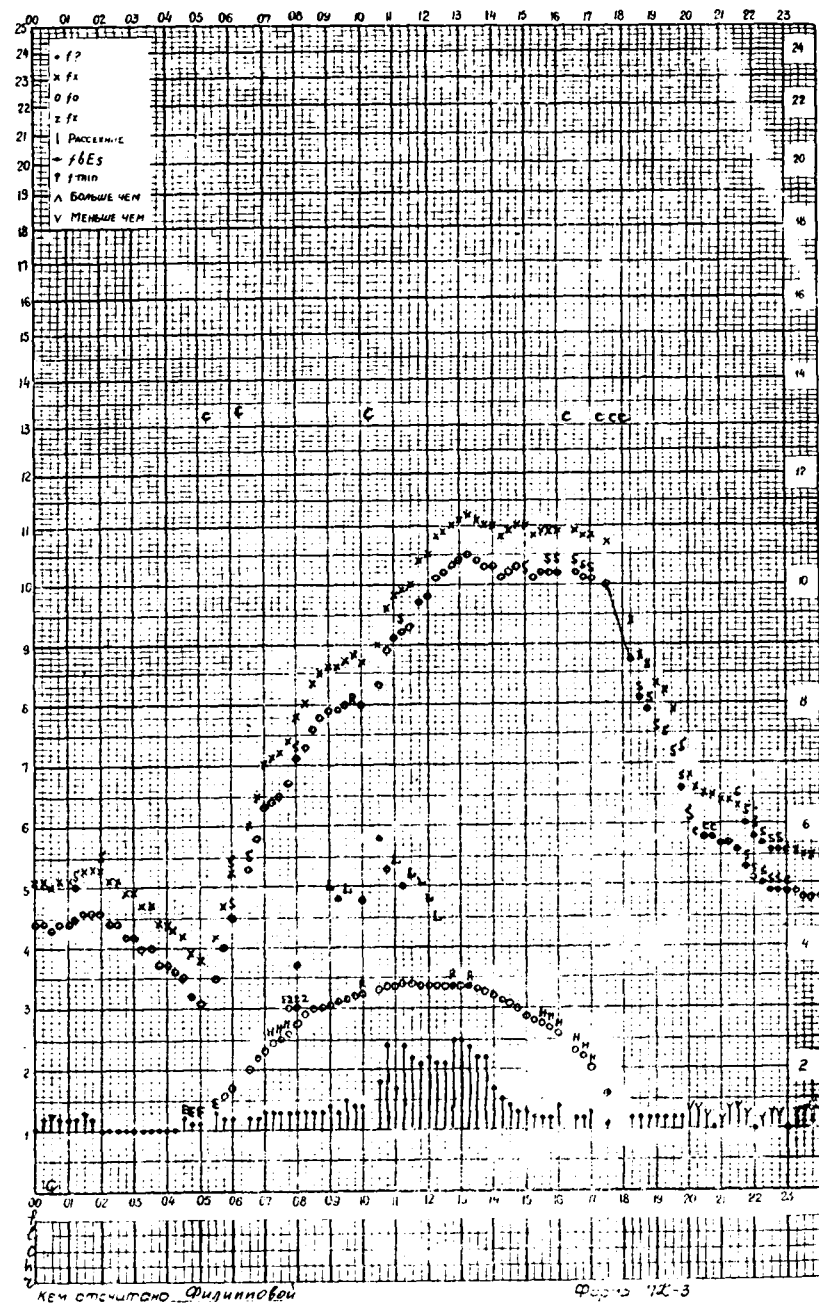


2494

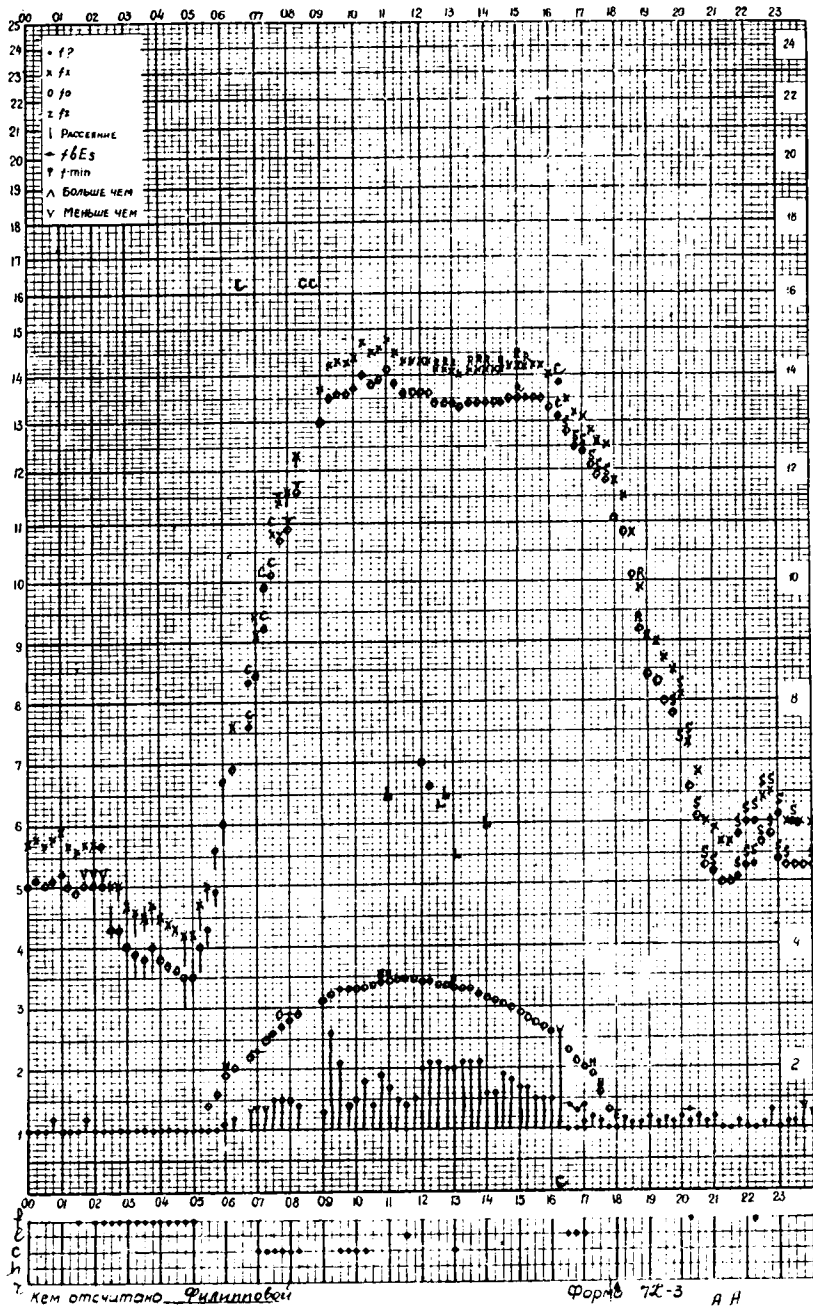
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 8 МАРТА 1958г.



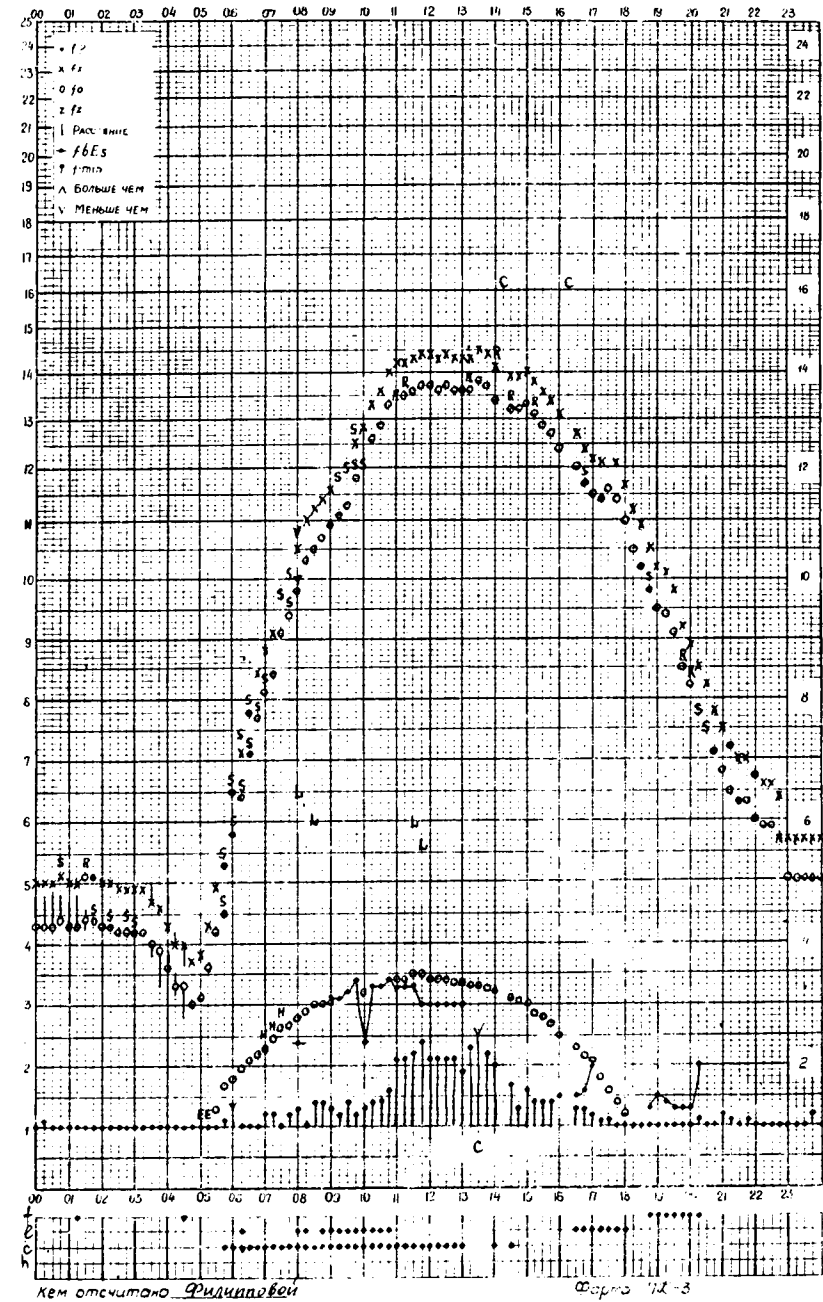
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 7 МАРТА 1958г.



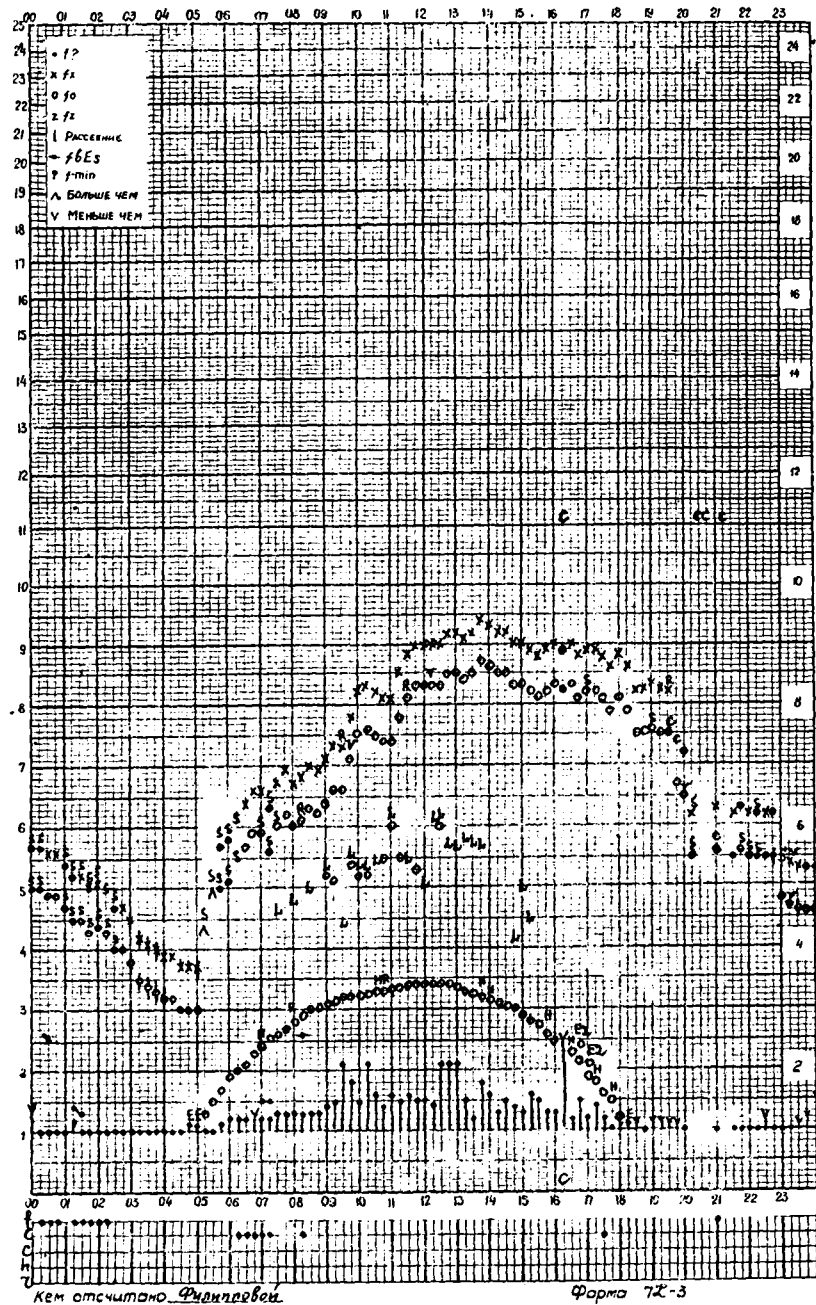
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 10 МАРТА 1958г



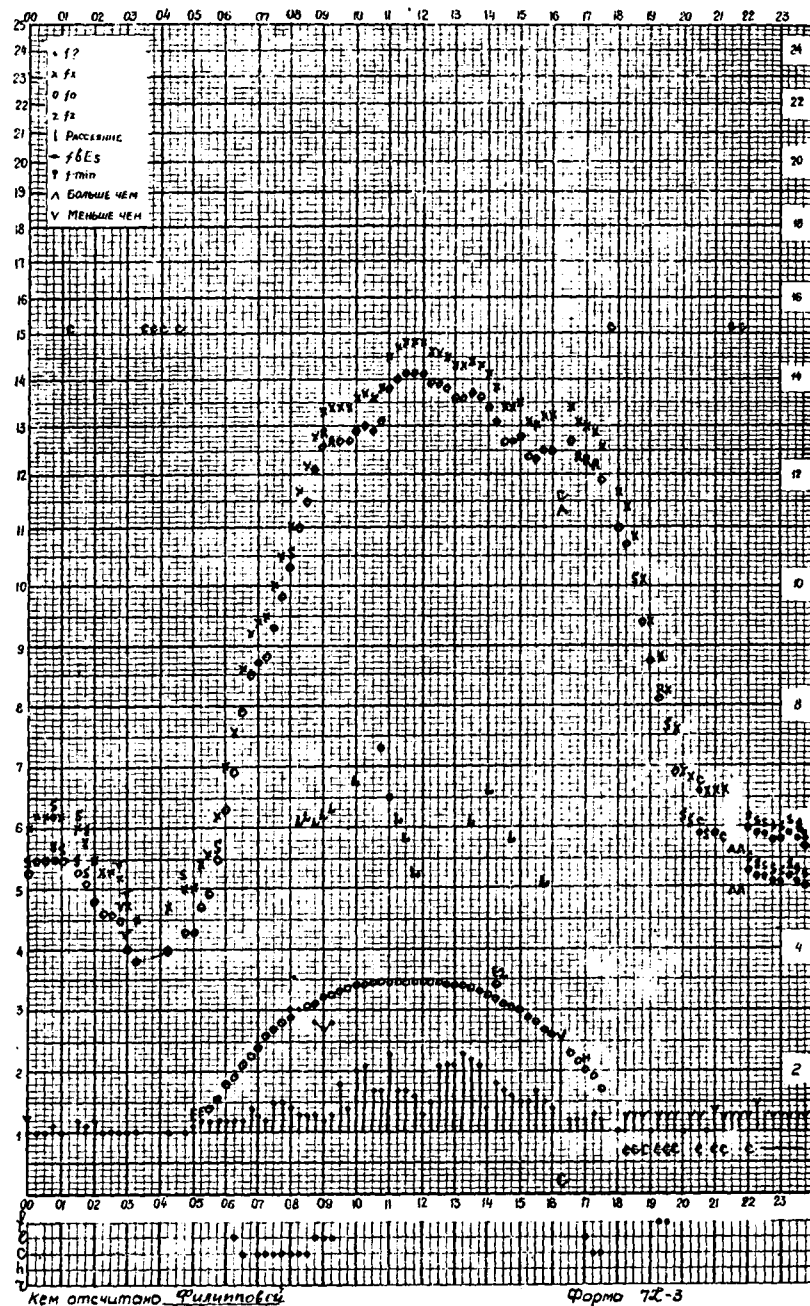
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 9 МАРТА 1958г



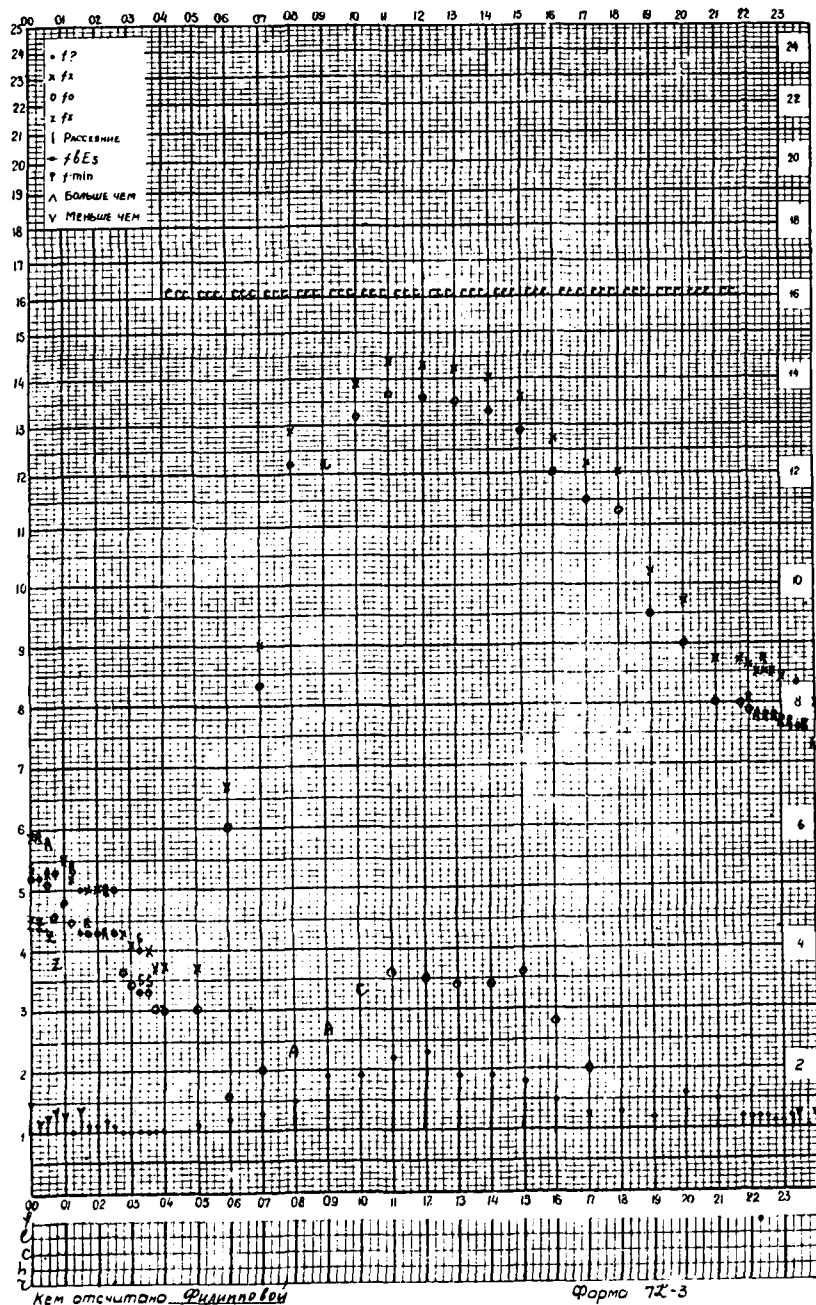
Москва ВРЕМЯ 30°E
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 12 МАРТА 1958г.



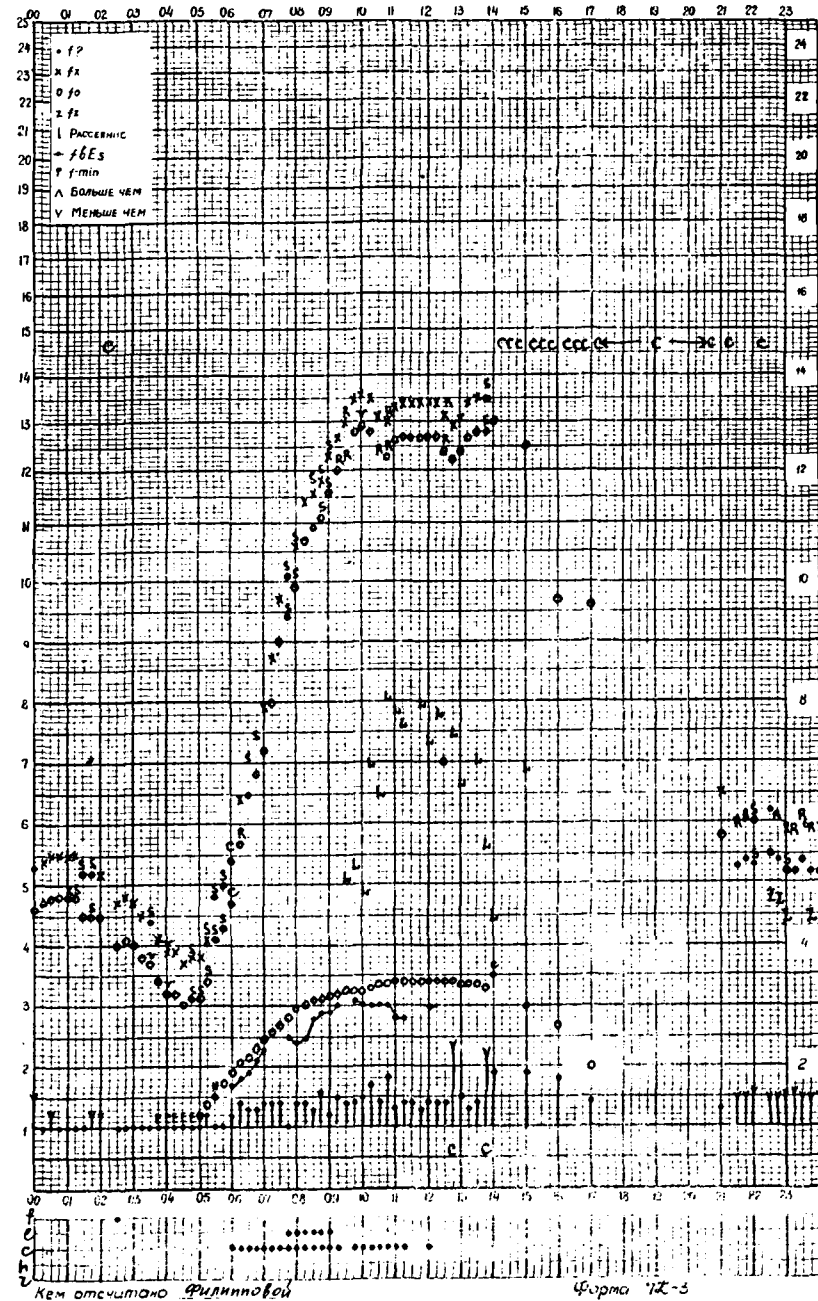
Москва ВРЕМЯ 30°E
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 11 МАРТА 1958г.



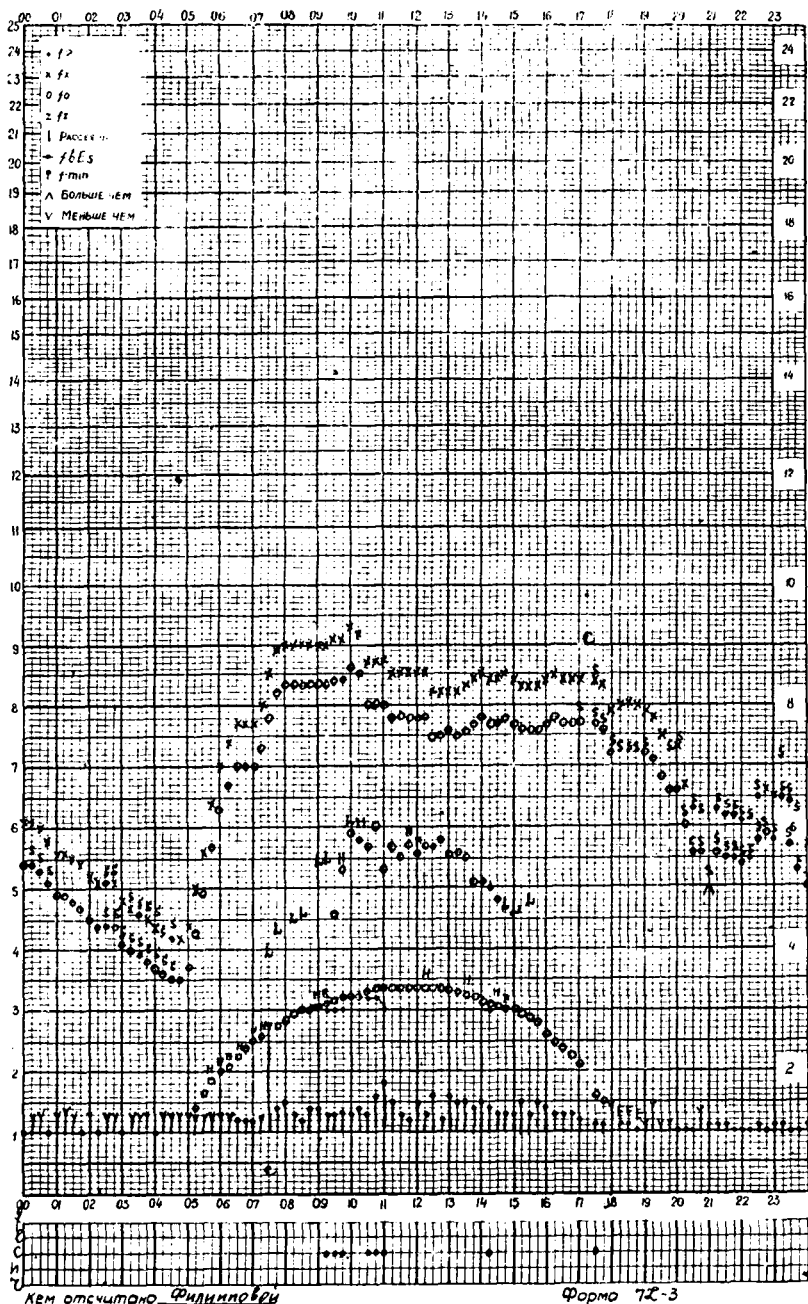
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 14 МАРТА 1958г.



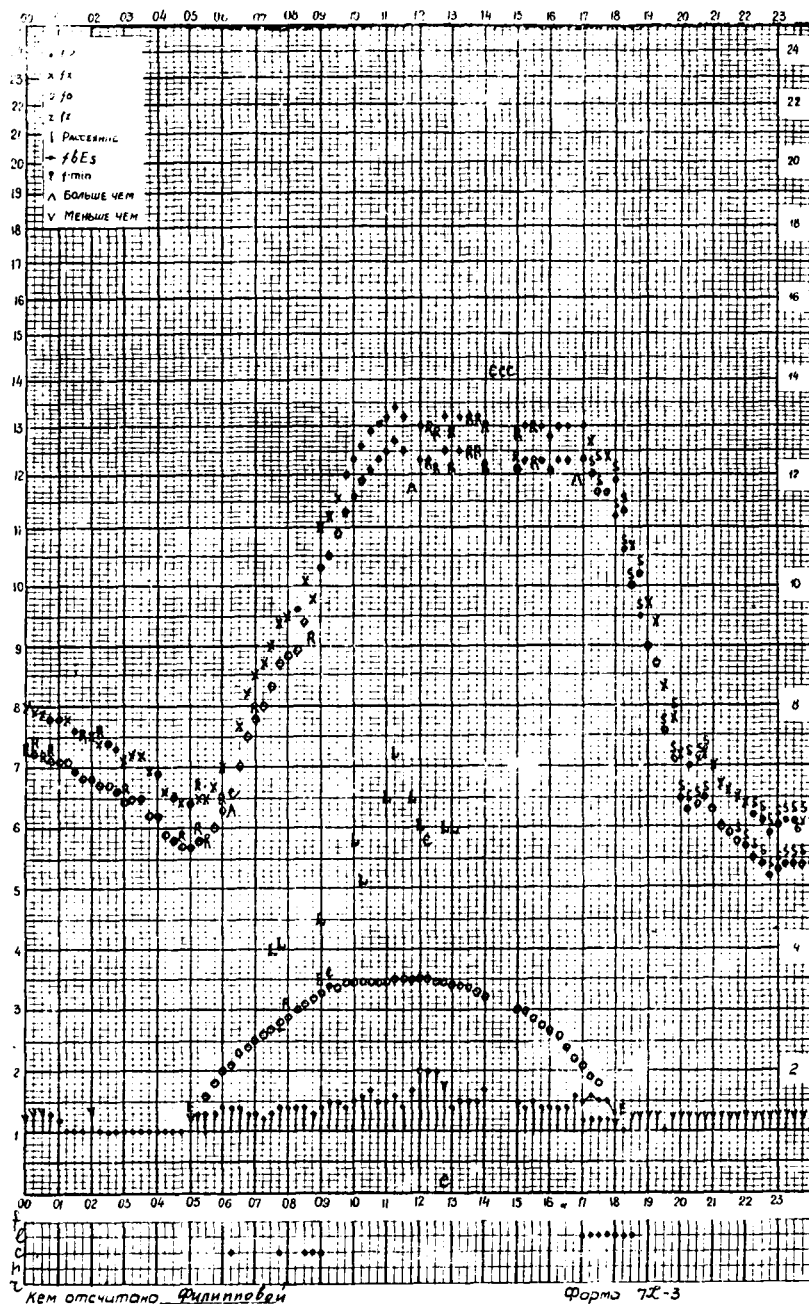
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 13 МАРТА 1958г.



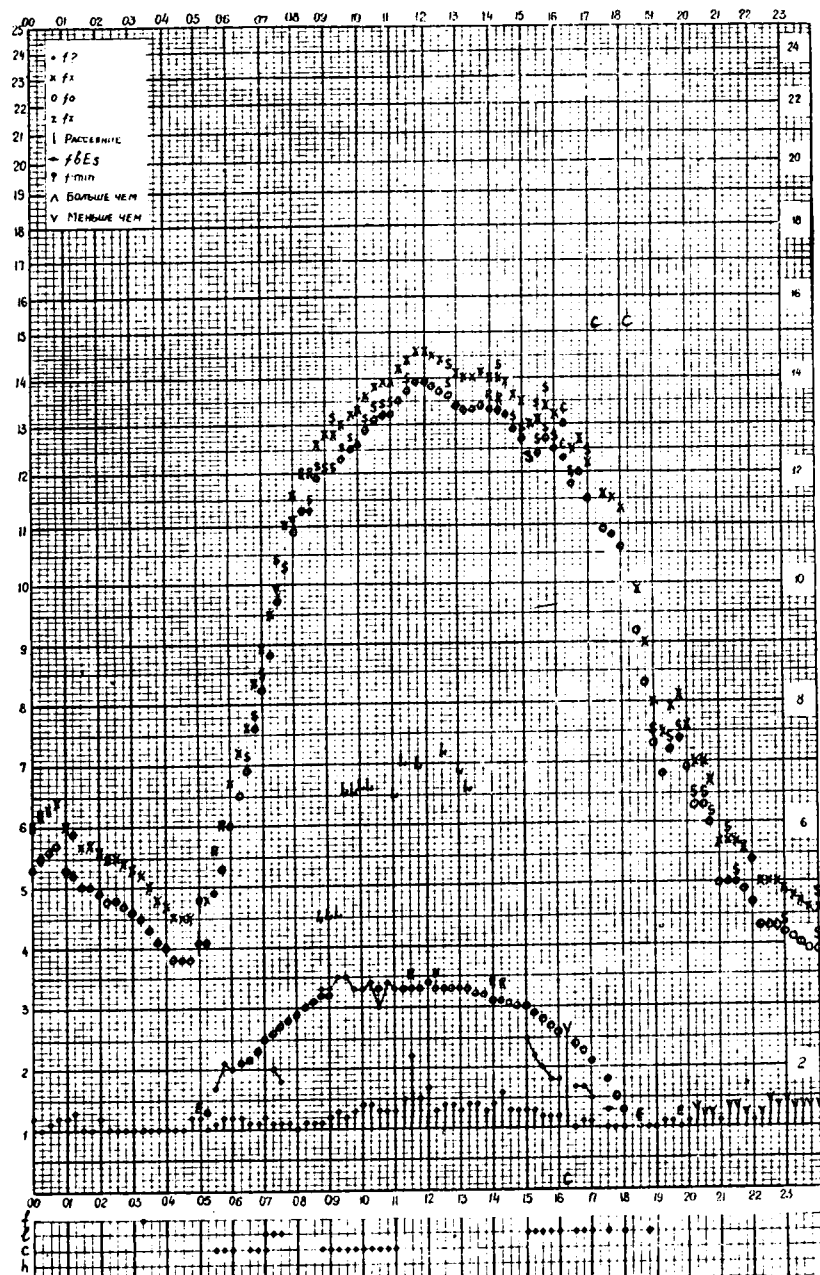
Москва Время 30°E
 станция НИЗМИ-2 f-график ионосферных данных дата 16 МАЯ 1958г



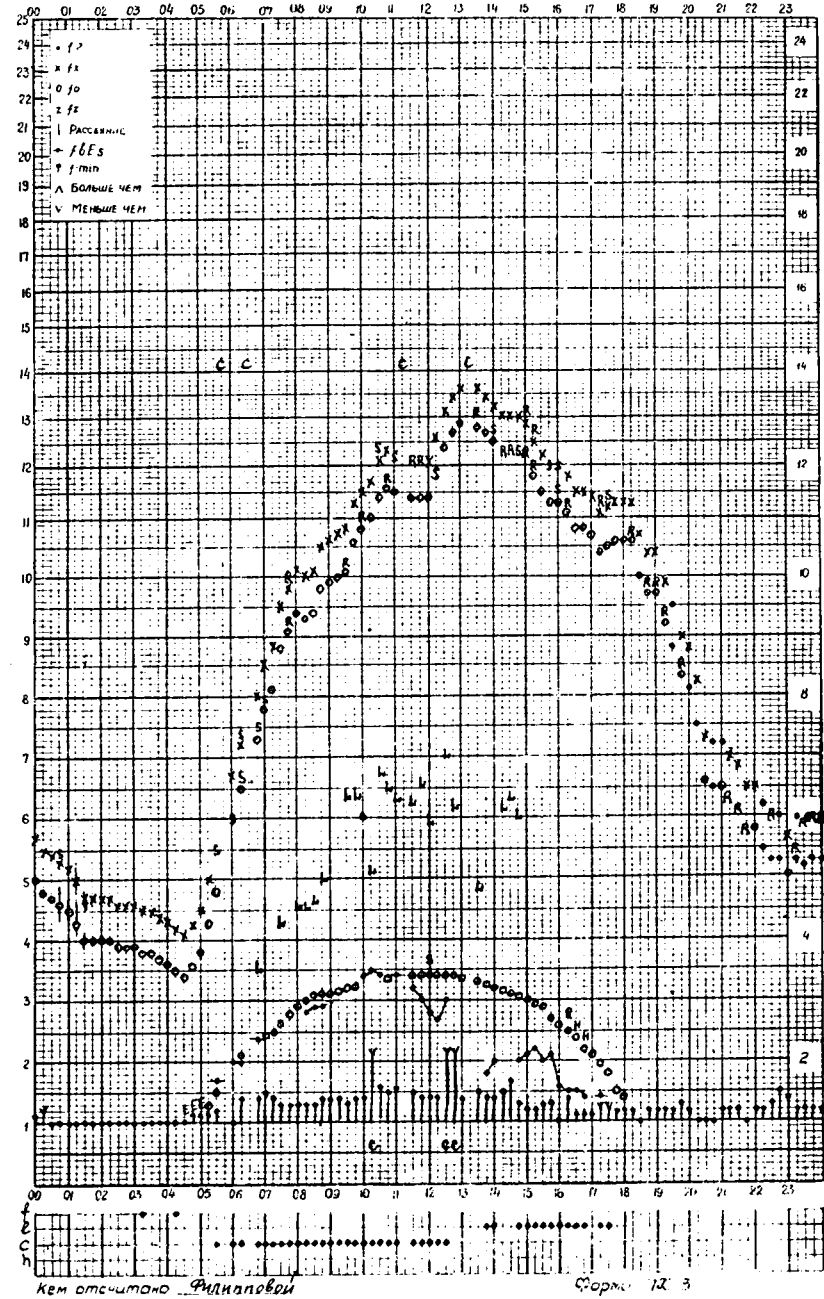
Москва Время 30°E
 станция НИЗМИ-2 f-график ионосферных данных дата 15 МАРТА 1958г



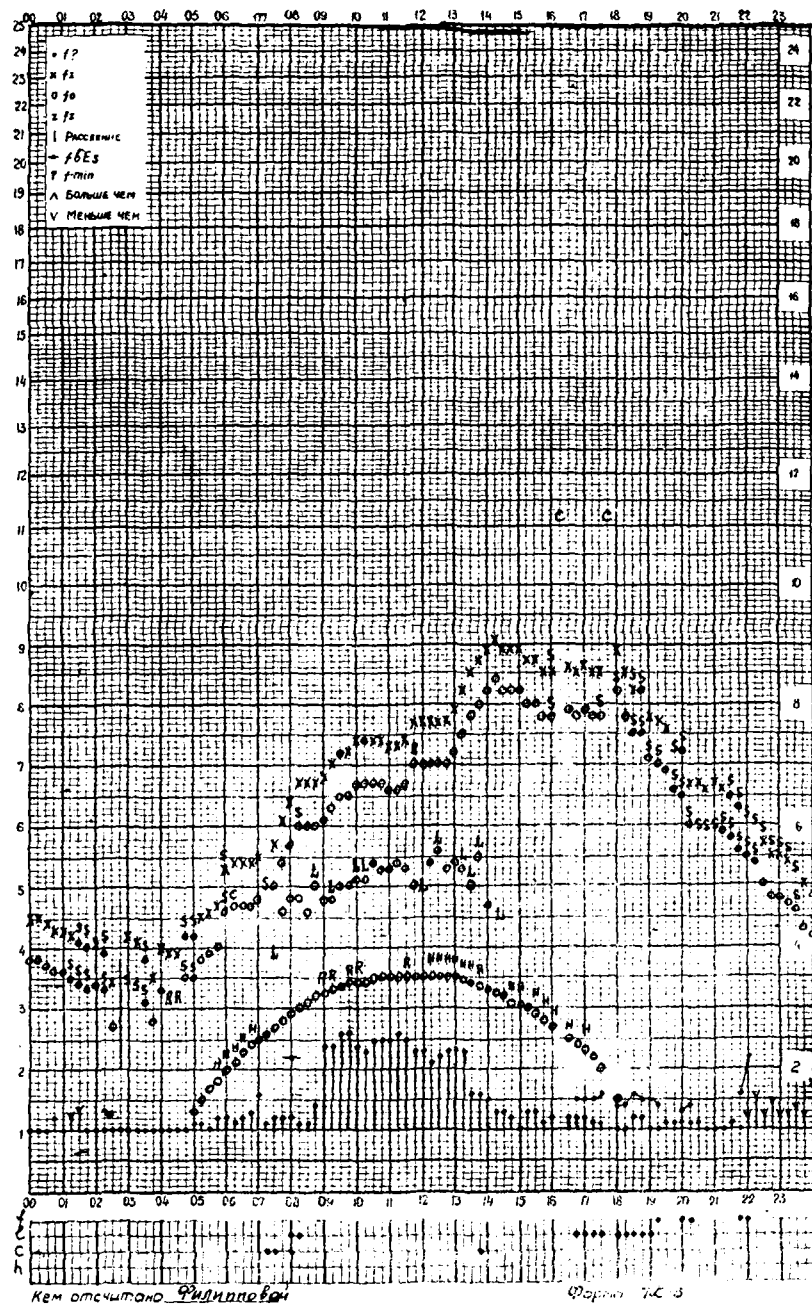
Москва Время 30°E
 станция НИИЗМИР f-график ионосферных данных дата 13 МАРТА 1958г



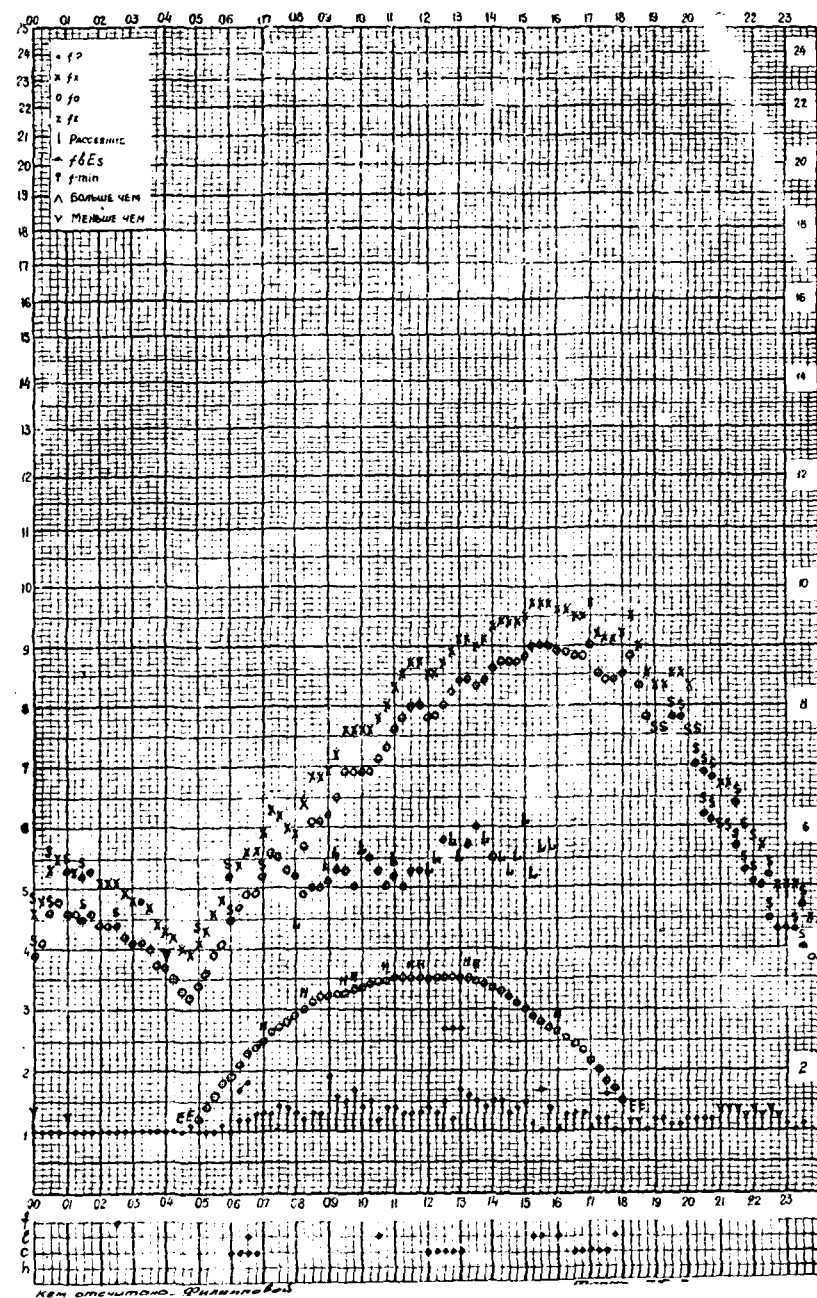
Москва Время 30°E
 станция НИИЗМИР f-график ионосферных данных дата 17 МАРТА 1958г



Москва ВРЕМЯ 30°E
станция НИЭМР f-график ионосферных данных дата 20 МАРТА 1958г



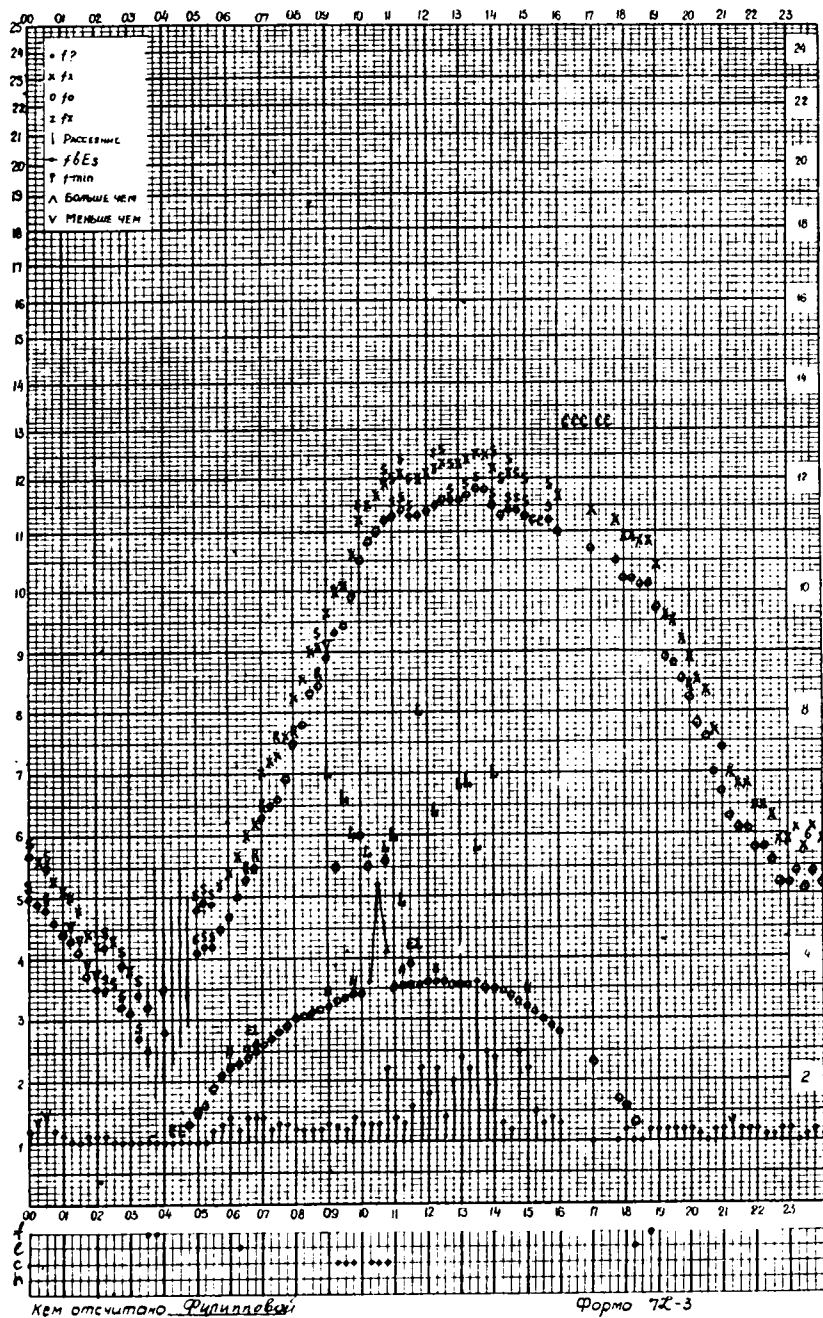
Москва ВРЕМЯ 30°E
станция НИЭМР f-график ионосферных данных дата 19 МАРТА 1958г



Москва
станция НИИМИР

Время 30°E

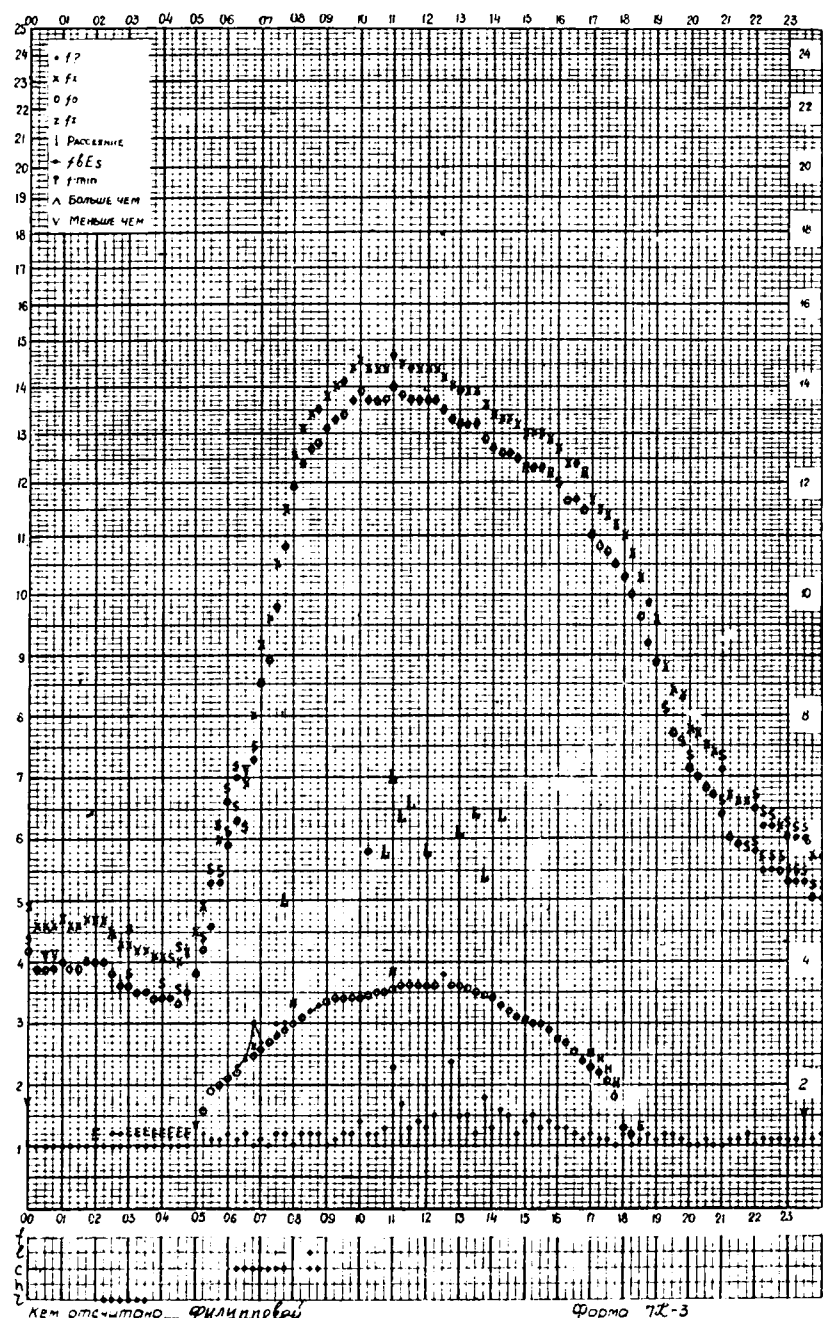
f-график ионосферных данных дата 22 МАРТА 1958г



Кем отсчитано Филиппов

Формо 72-3

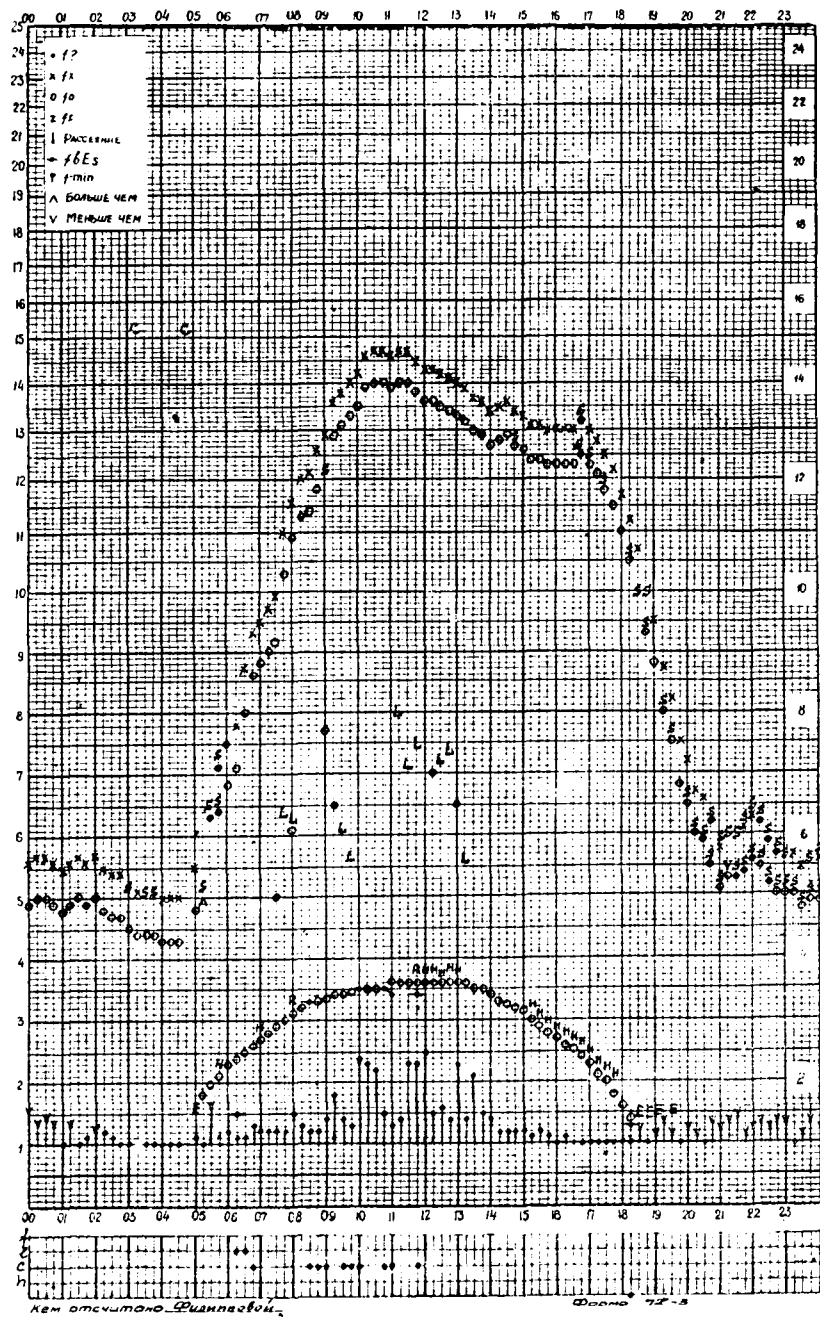
Москва время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 21 марта 1958г.



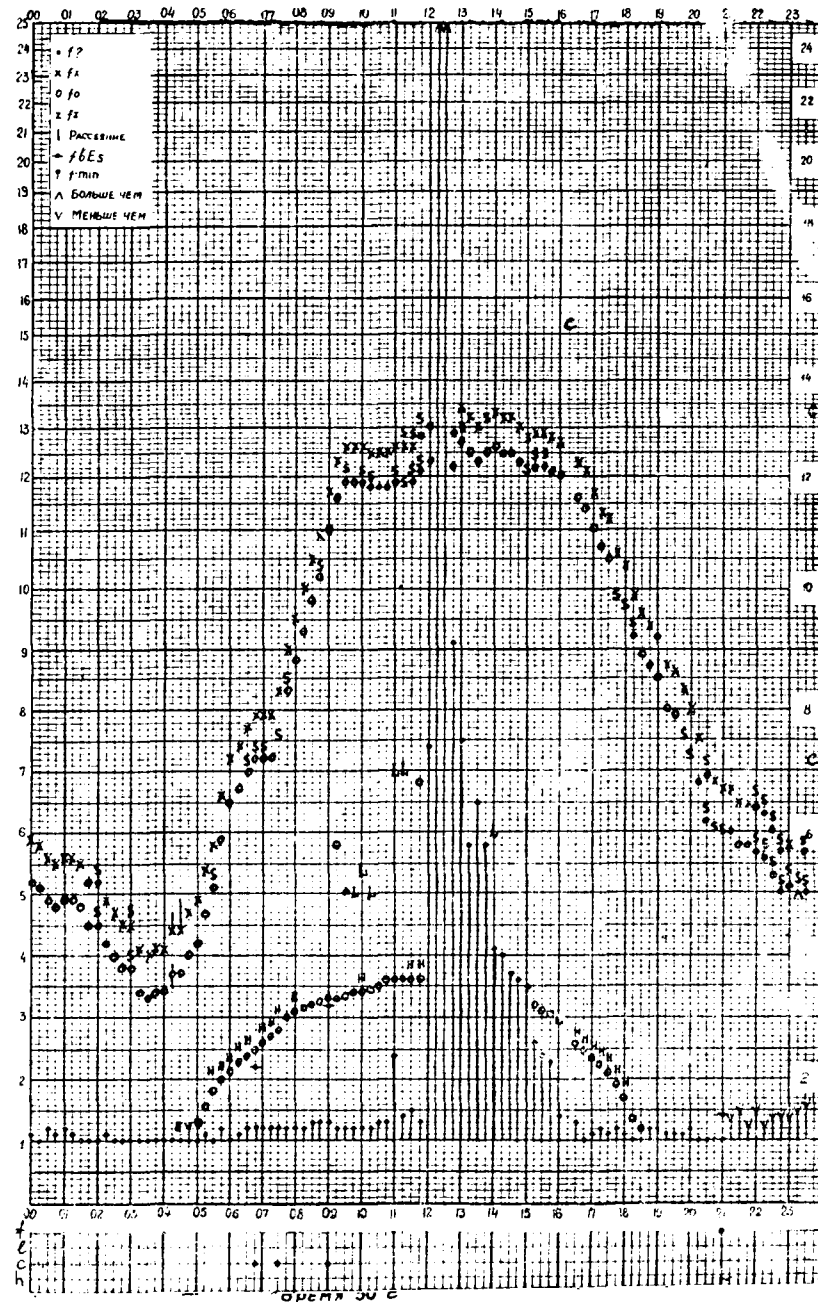
Кем отечество Филипповей

Формы 72-3

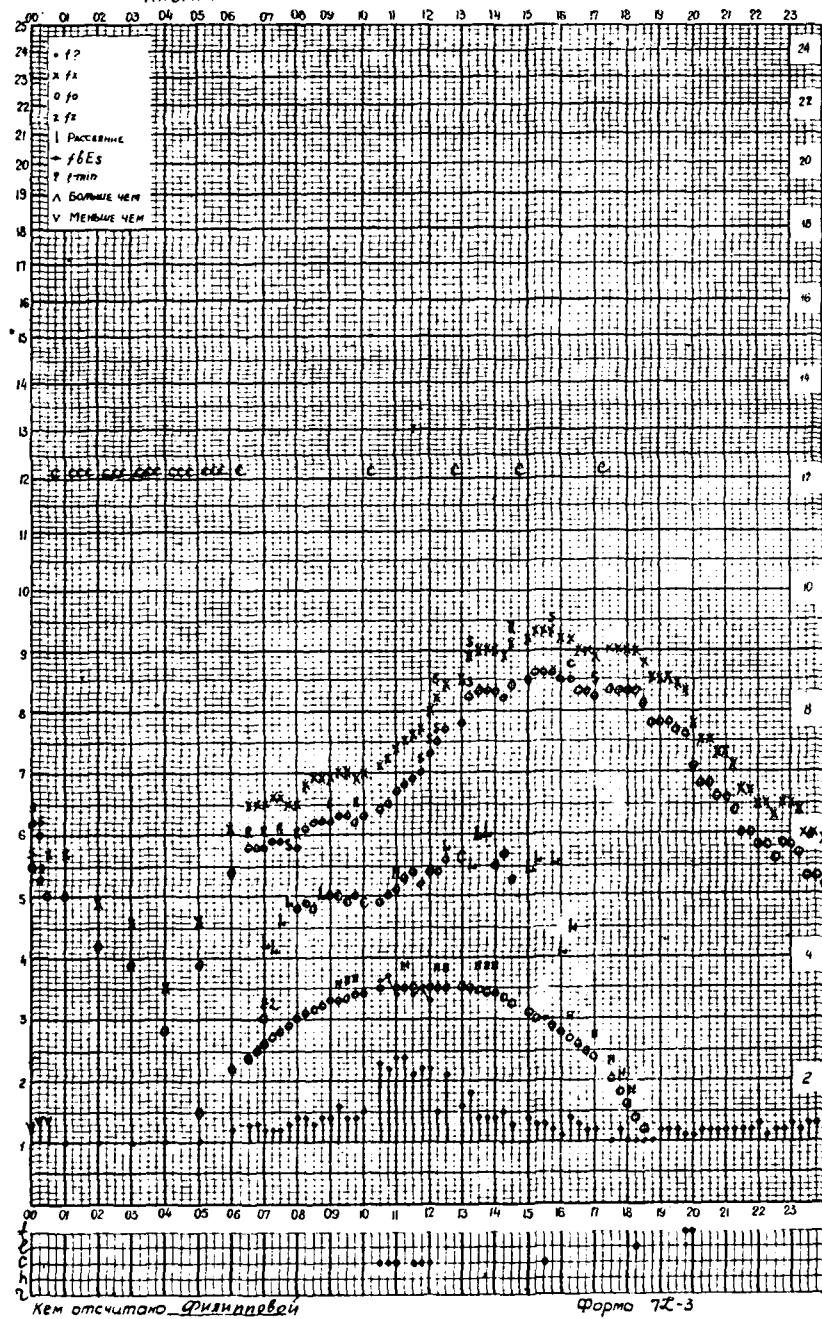
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 24 марта 1958г.



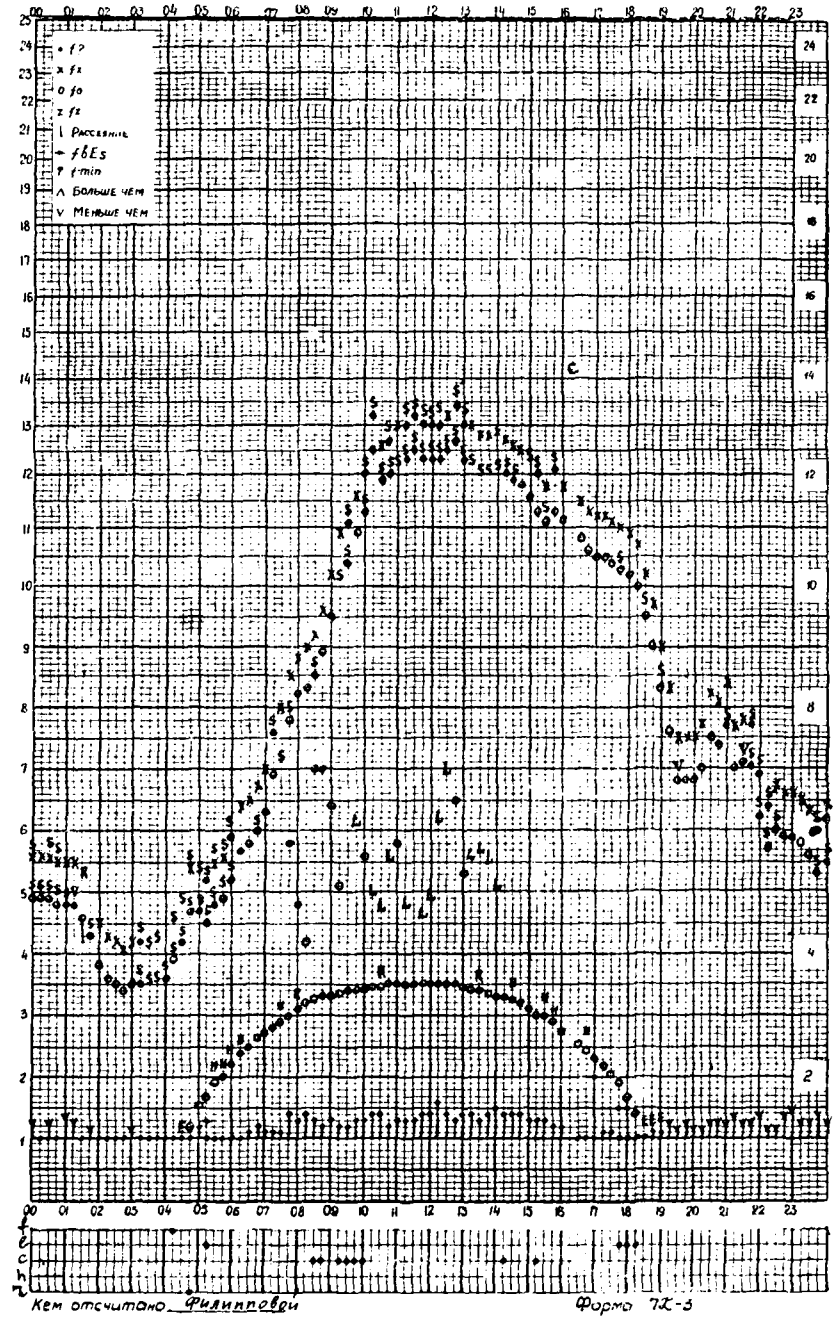
Москва Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 22 марта 1958г.



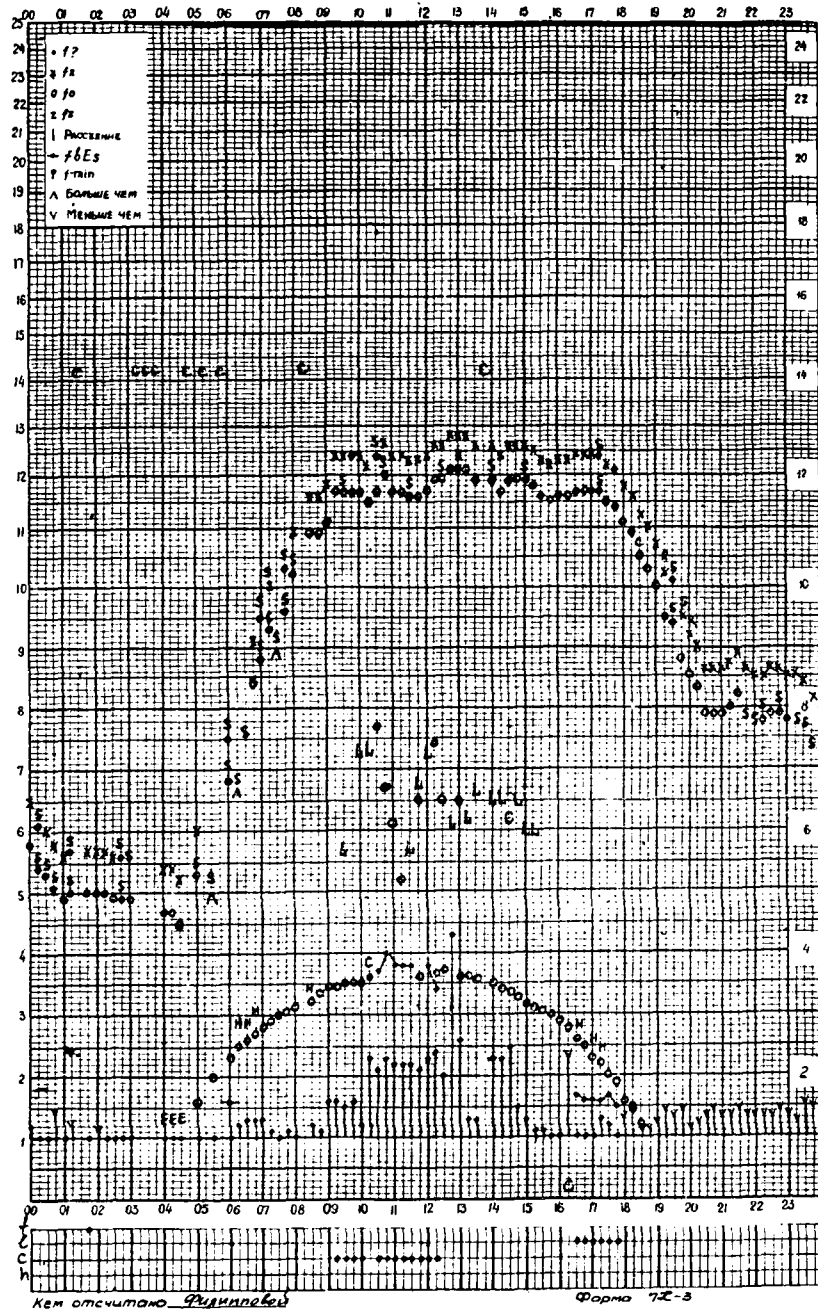
Время 30°E
станция Москва f-график ионосферных данных дата 26 МАРТА 1958г.
НИЗМИР



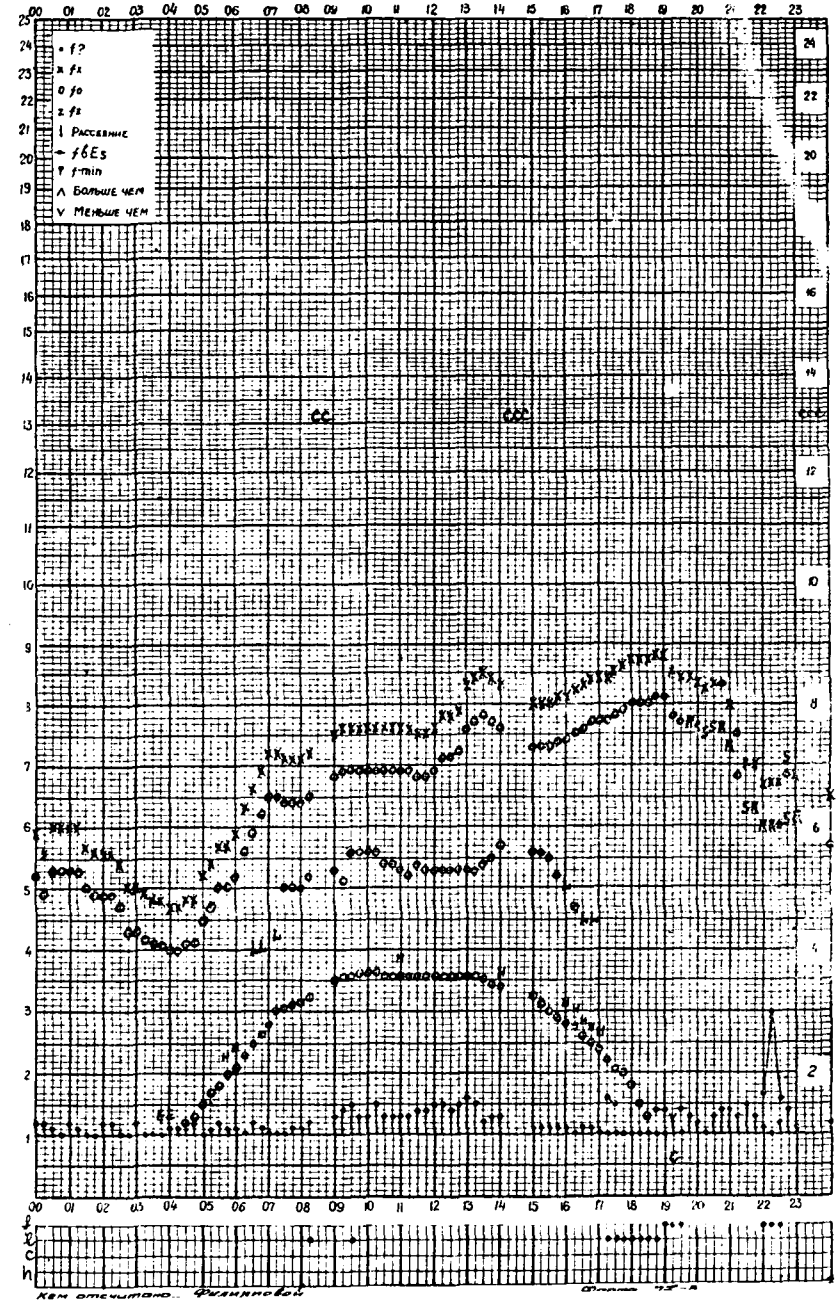
Время 30°E
станция Москва f-график ионосферных данных дата 25 МАРТА 1958г.
НИЗМИР



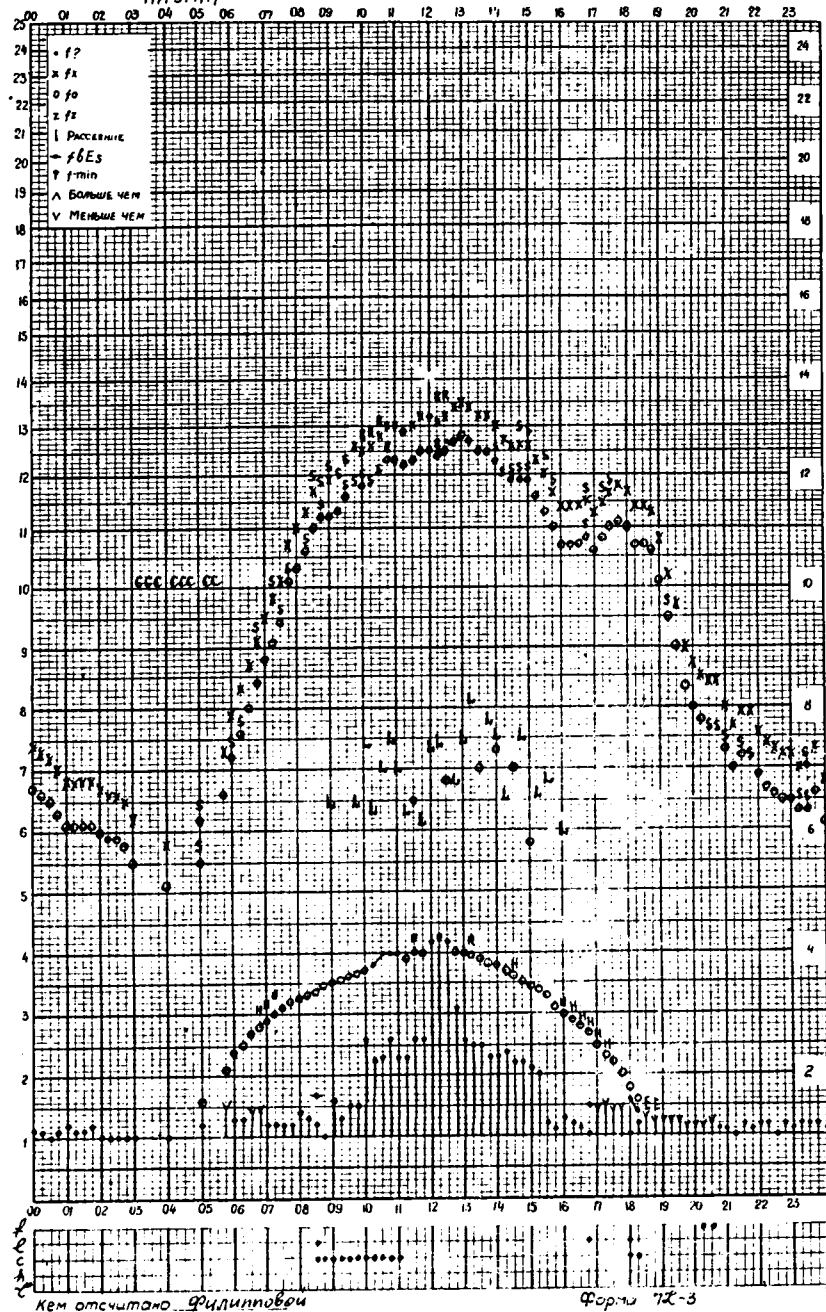
Москва ВРЕМЯ 30°Е
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 28 МАРТА 1958г.



Москва ВРЕМЯ 30°Е
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 27 МАРТА 1958г.



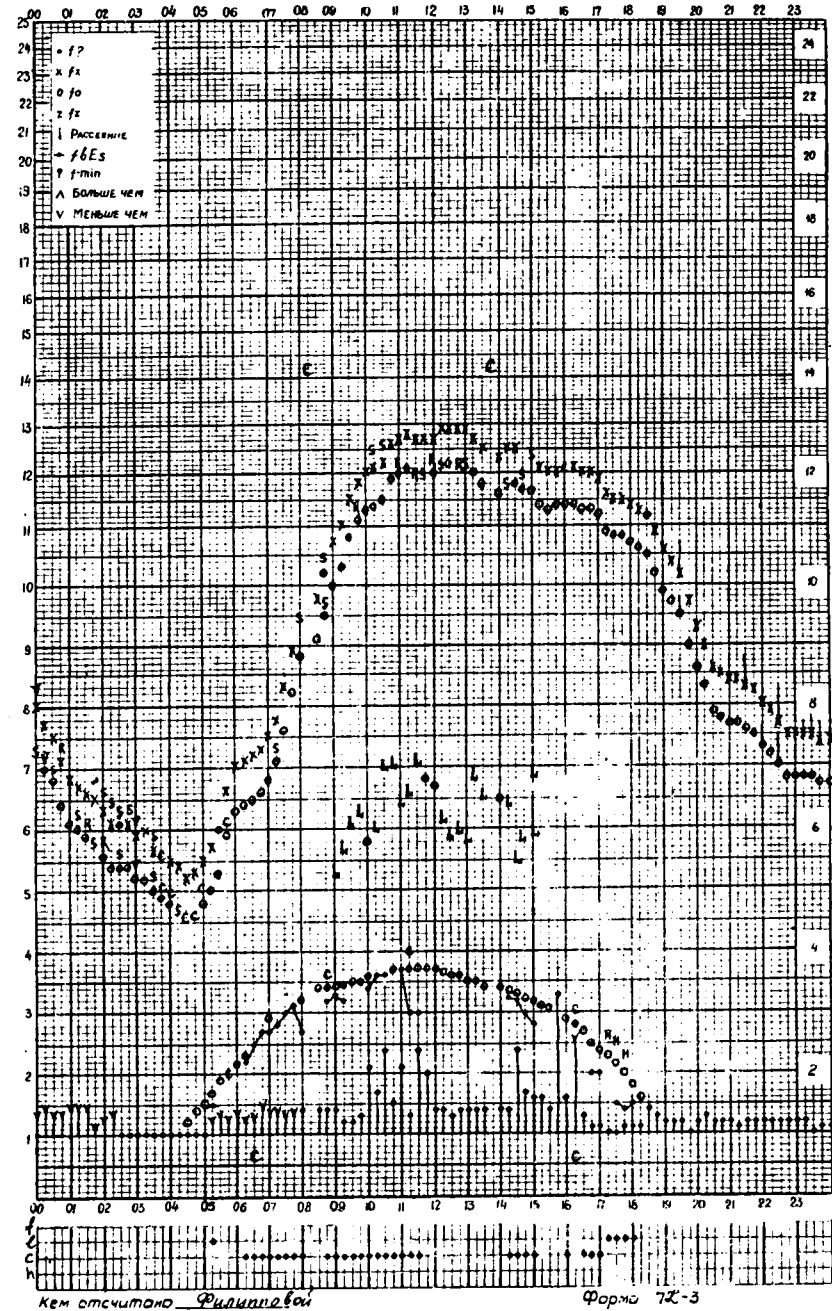
Время 30°E

станция Москва f-график ионосферных данных дата 30 МАРТА 1958г.
НИЗМИР

Кем отсчитано Филиппович

Формы 72-3

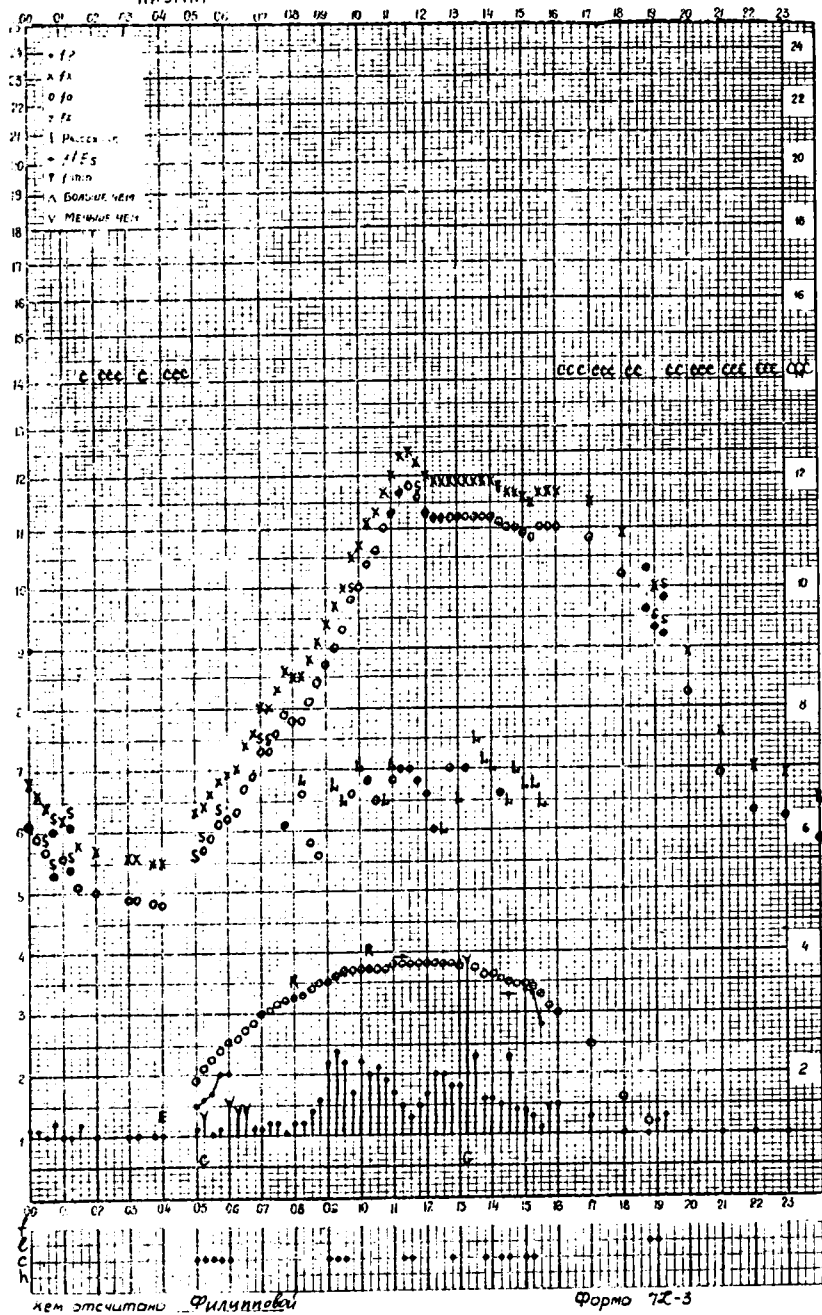
Время 30°E

станция Москва f-график ионосферных данных дата 29 МАРТА 1958г.
НИЗМИР

Кем отсчитано Филиппович

Формы 72-3

Время 30°E
Станция Москва НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 31 марта 1958 г.



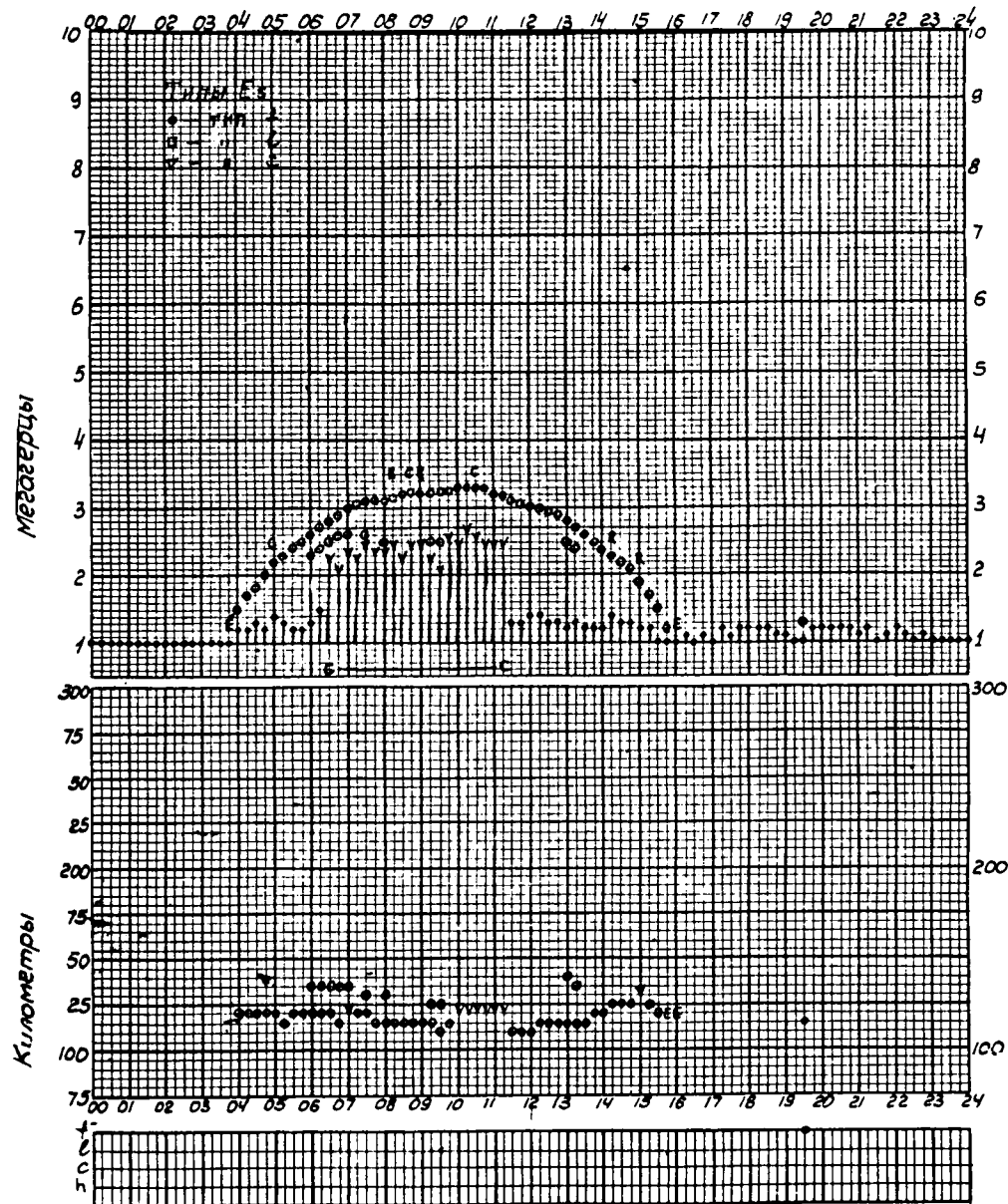
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 5 марта 1958 г.

Станция Москва НИЗМИР

Время GMT



E - график ионосферных данных

Дата 15 марта 1958г.

Время GMT

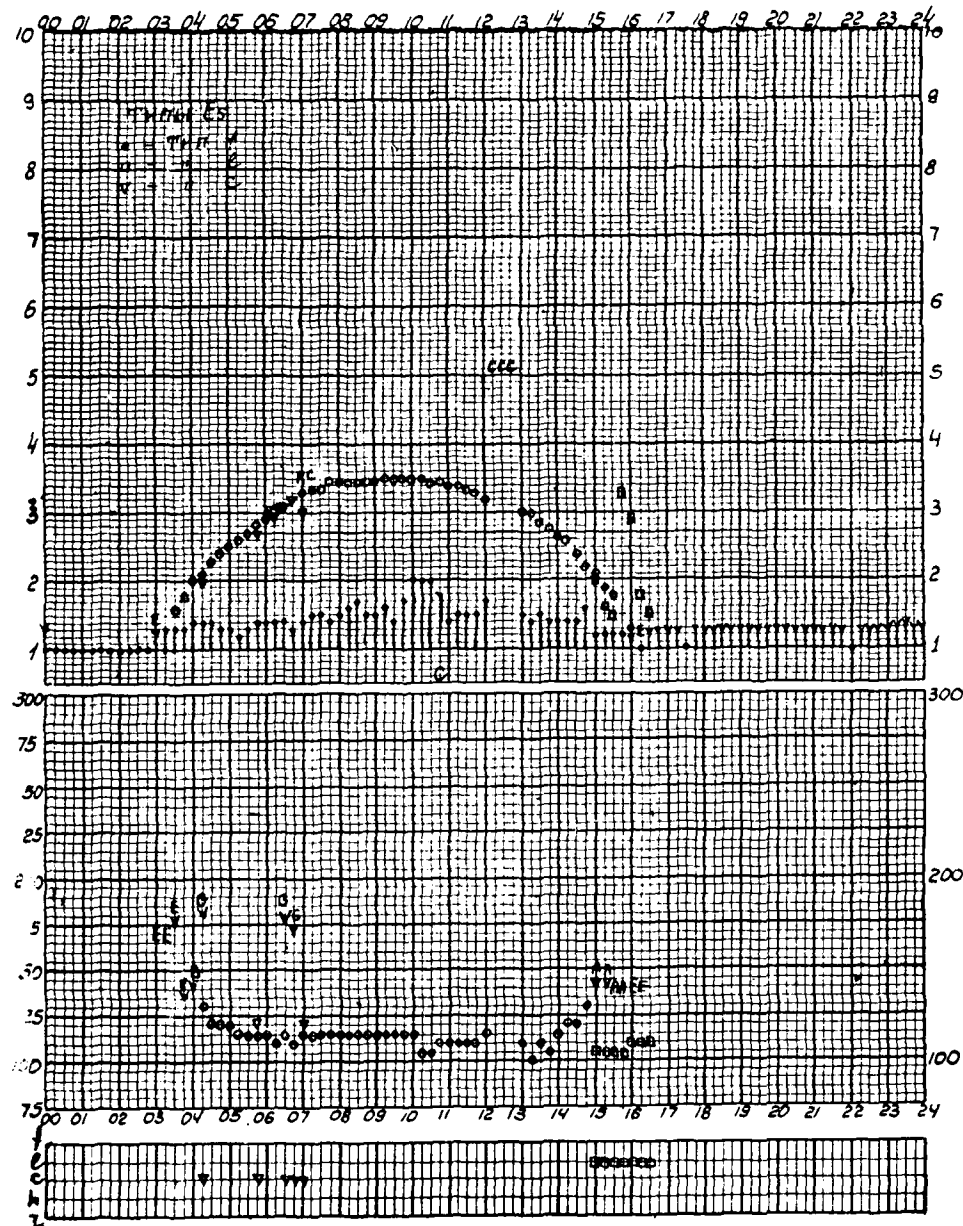
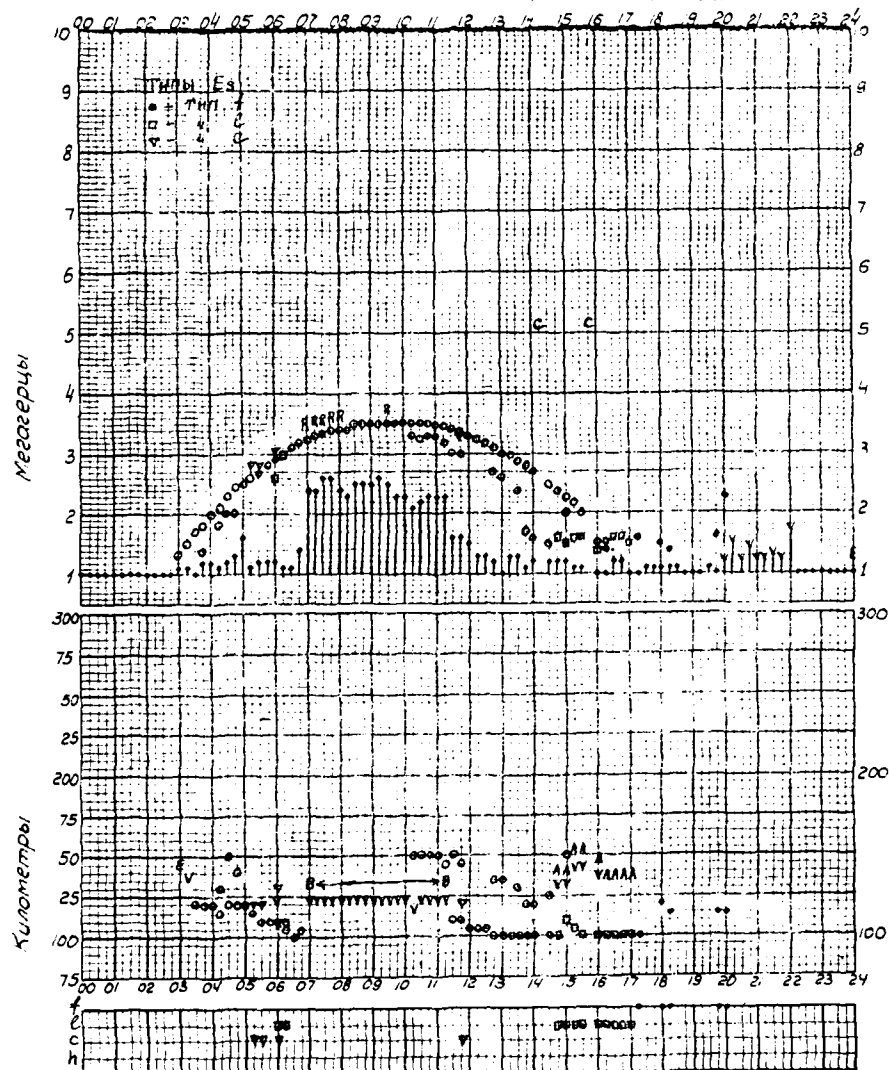
E-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Домо 20 МАРТА 1958г

Станция Москва, НИЗМИР

Время GMT



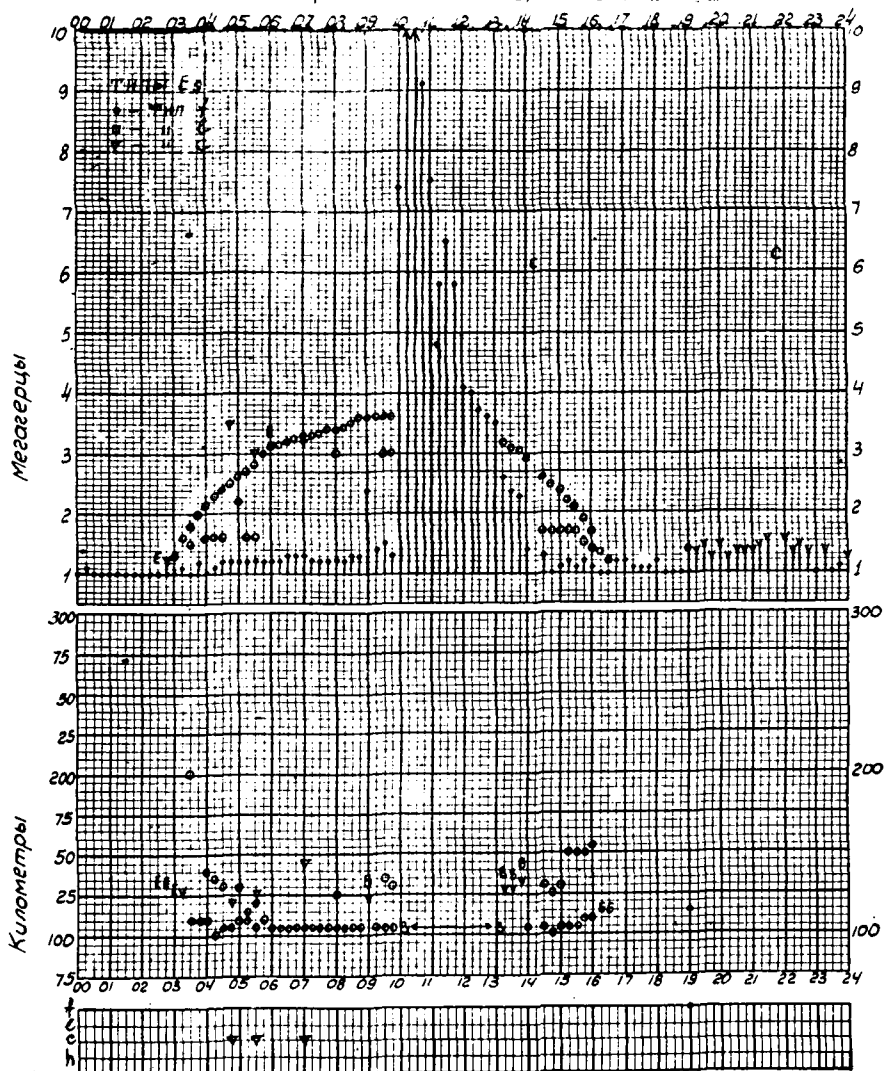
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 23 марта 1958г

Станция Москва, НИЗМИР

Время GMT



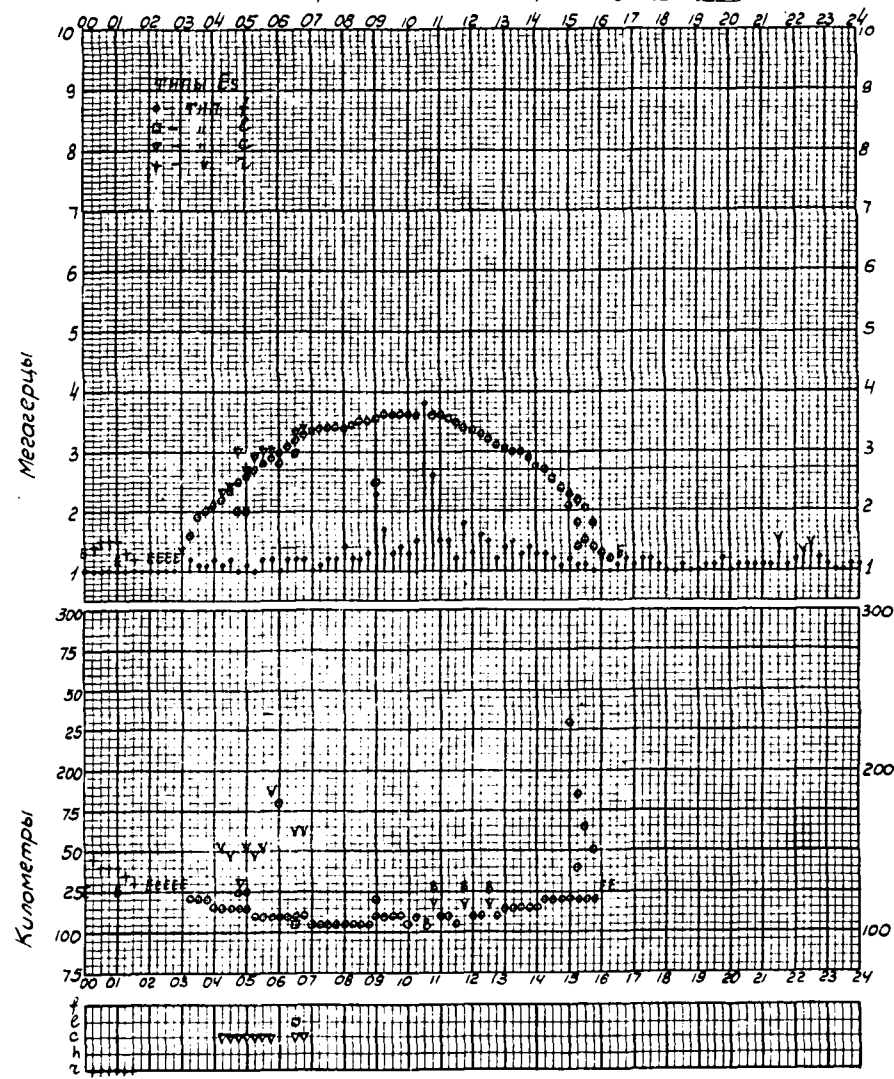
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 21 марта 1958г

Станция Москва, НИЗМИР

Время GMT



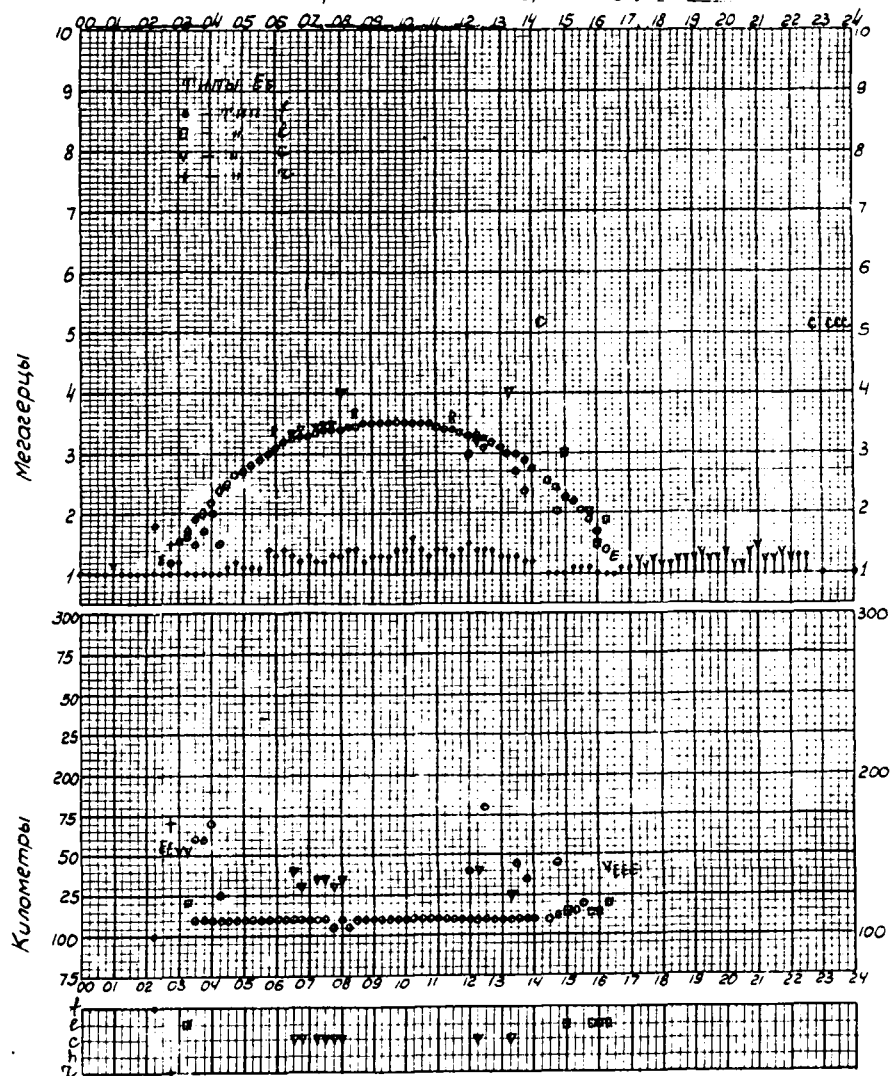
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 25 марта 1958г

Станция Москва, НИЗМИР

Время GMT



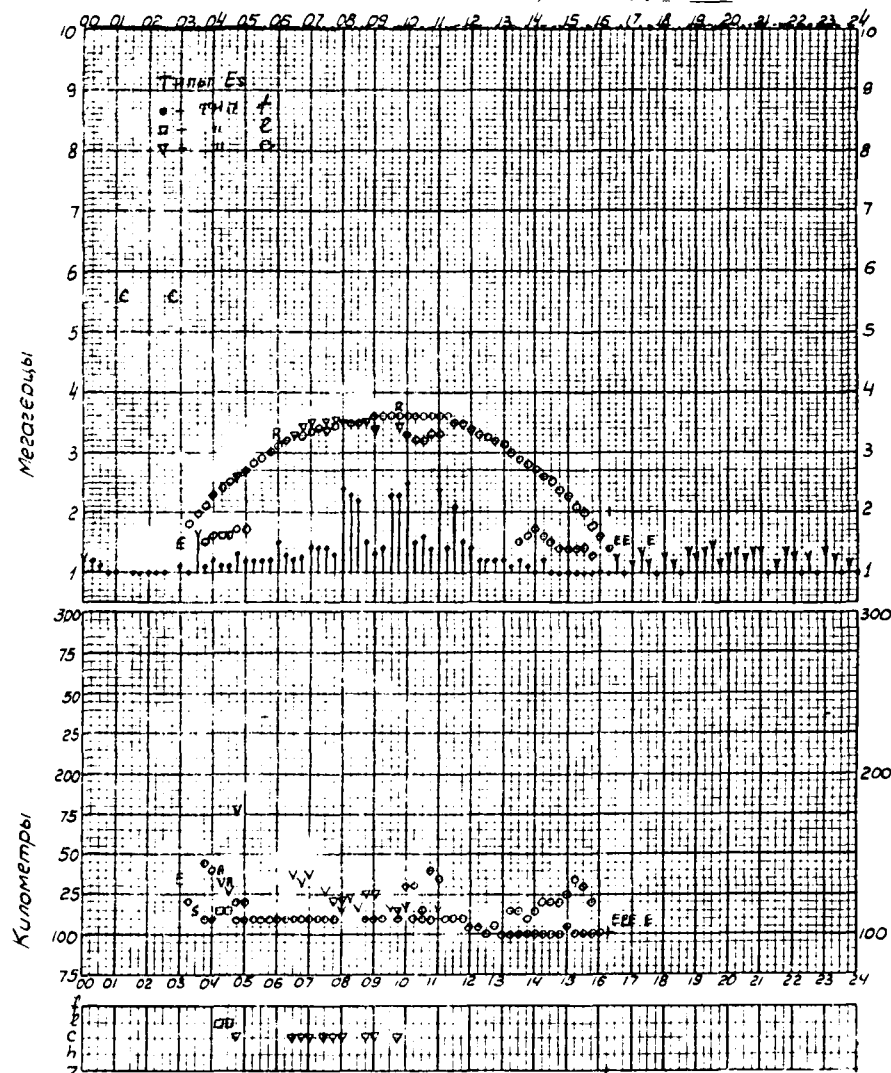
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 24 марта 1958г

Станция Москва, НИЗМИР

Время GMT



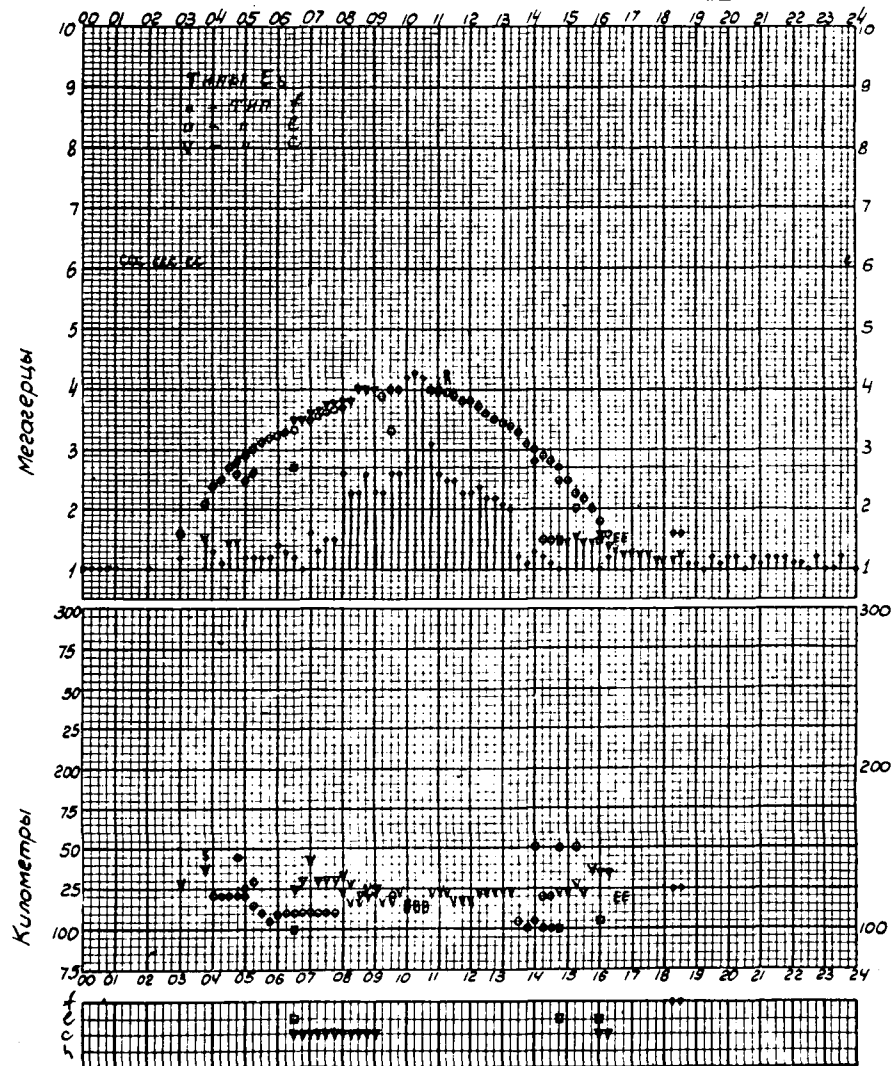
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 30 МАРТА 1958г

Станция Москва, НИЗМИР

Время GMT



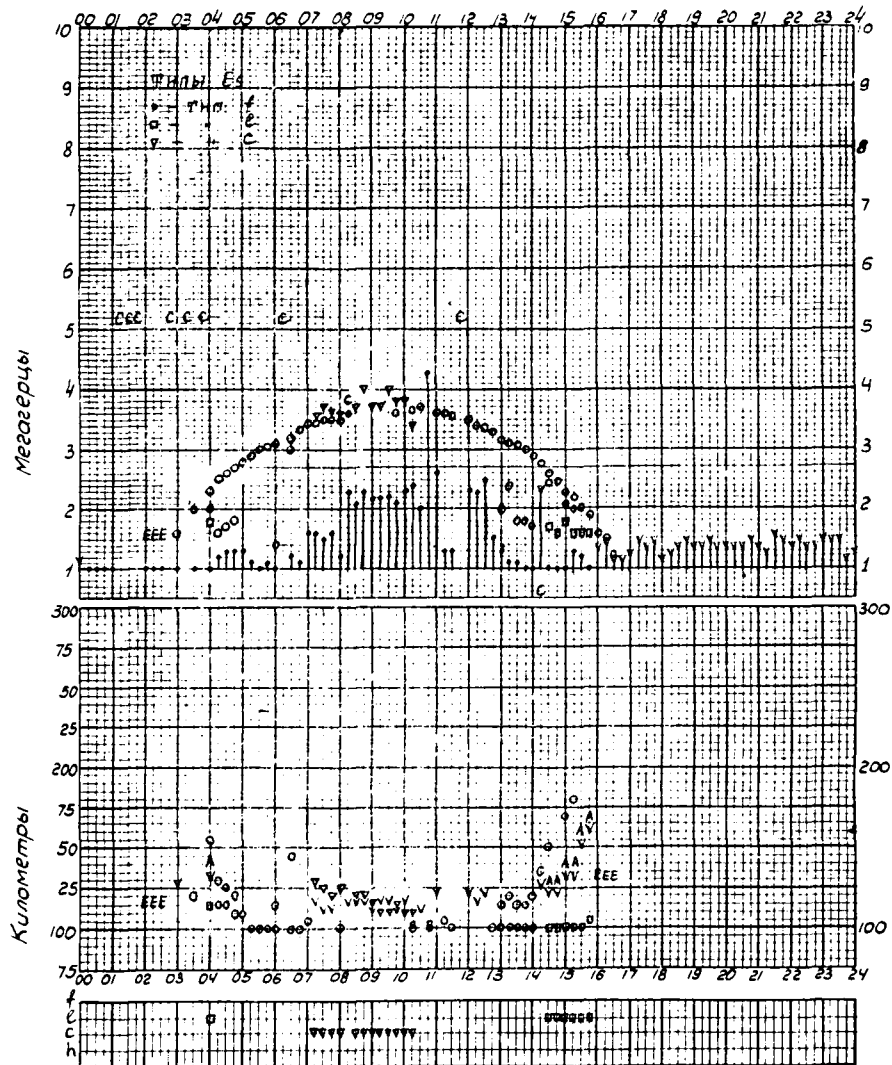
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 28 МАРТА 1958г

Станция Москва, НИЗМИР

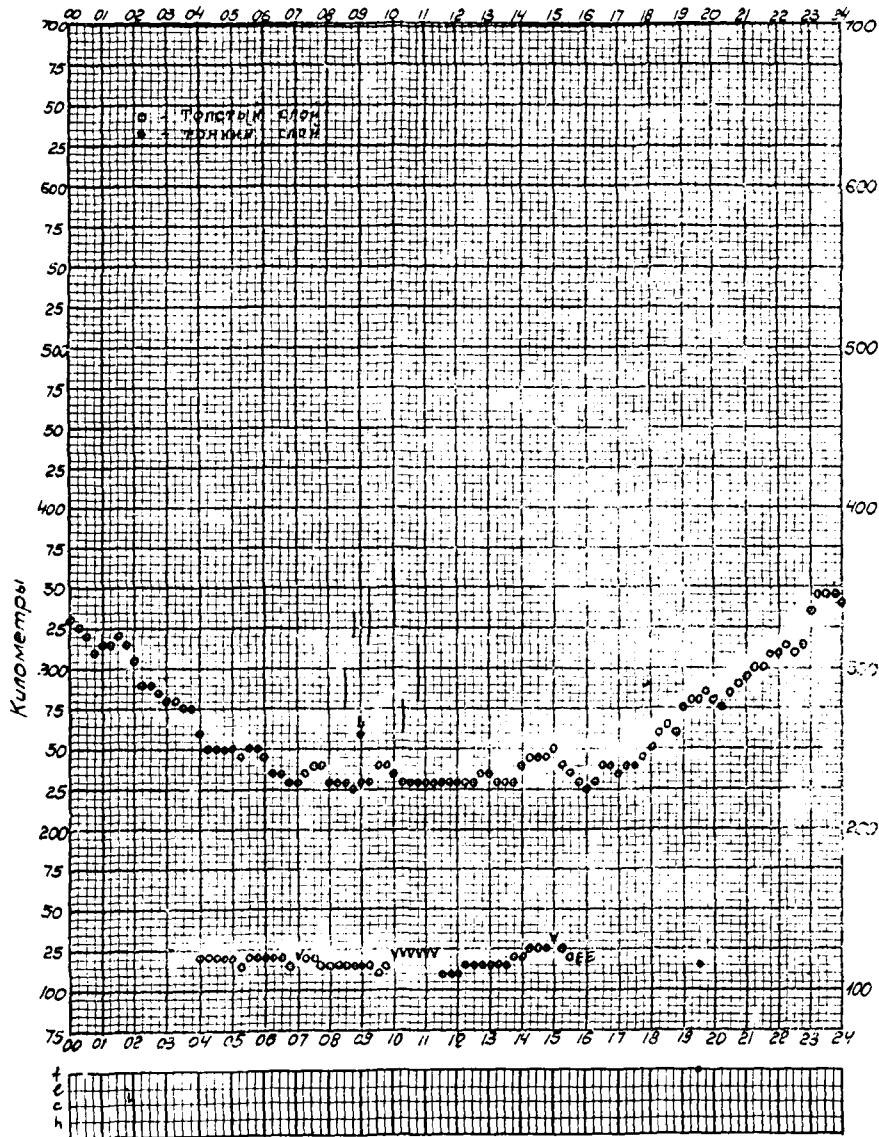
Время GMT



f_oF-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМНР

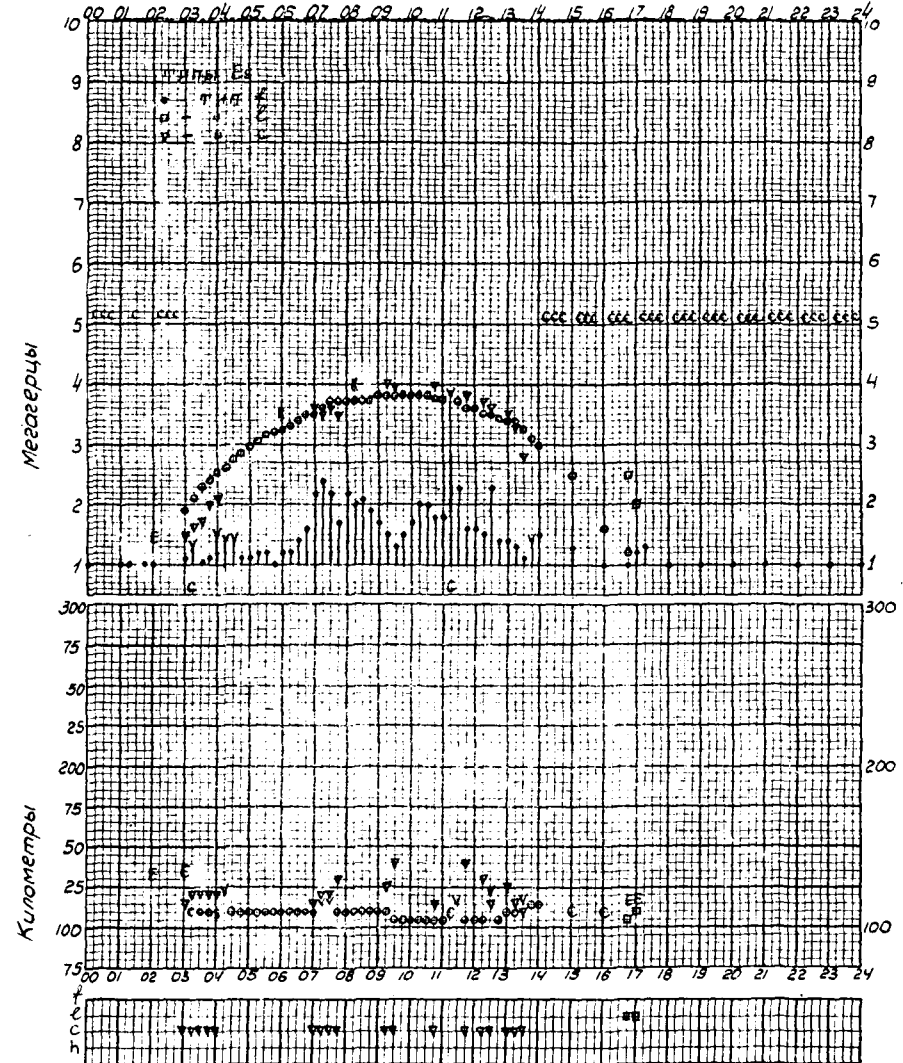
Дата 5 МАРТА 1958г.
Время GMT



E-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМНР

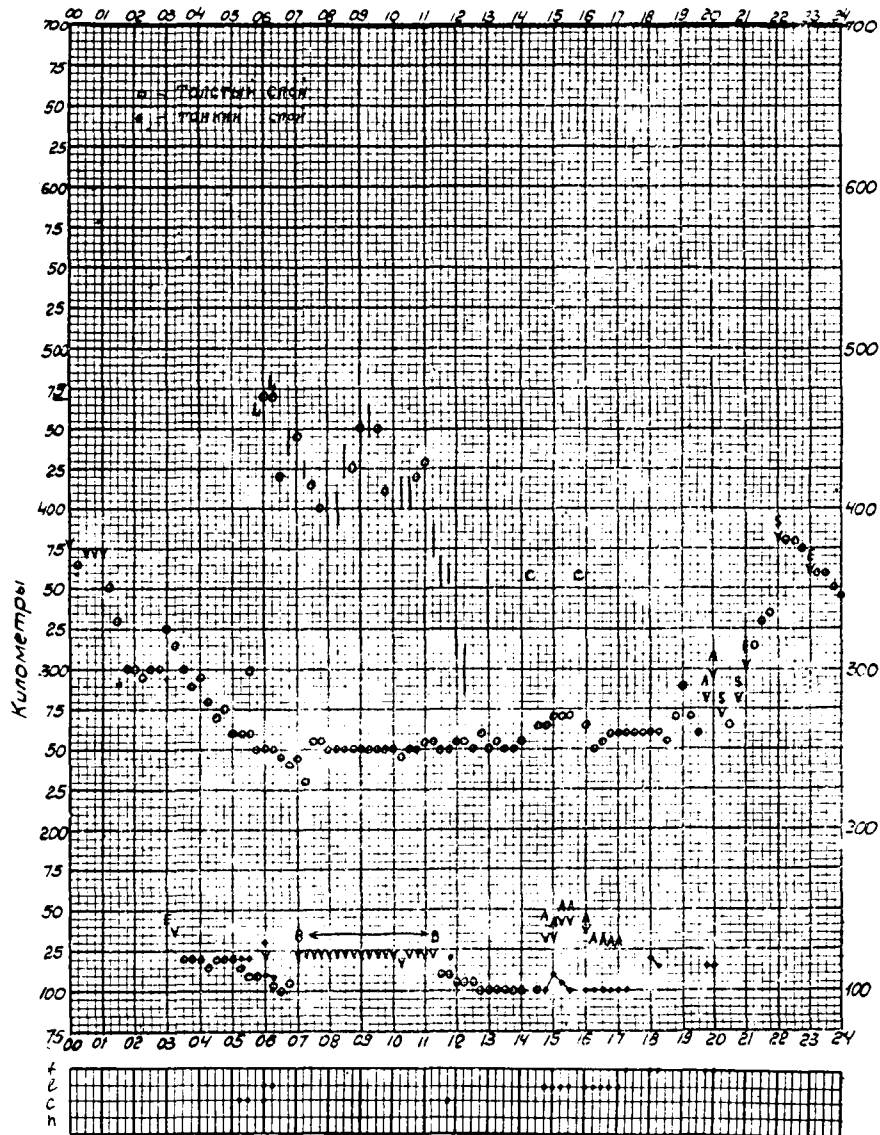
Дата 31 МАРТА 1958г.
Время GMT



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

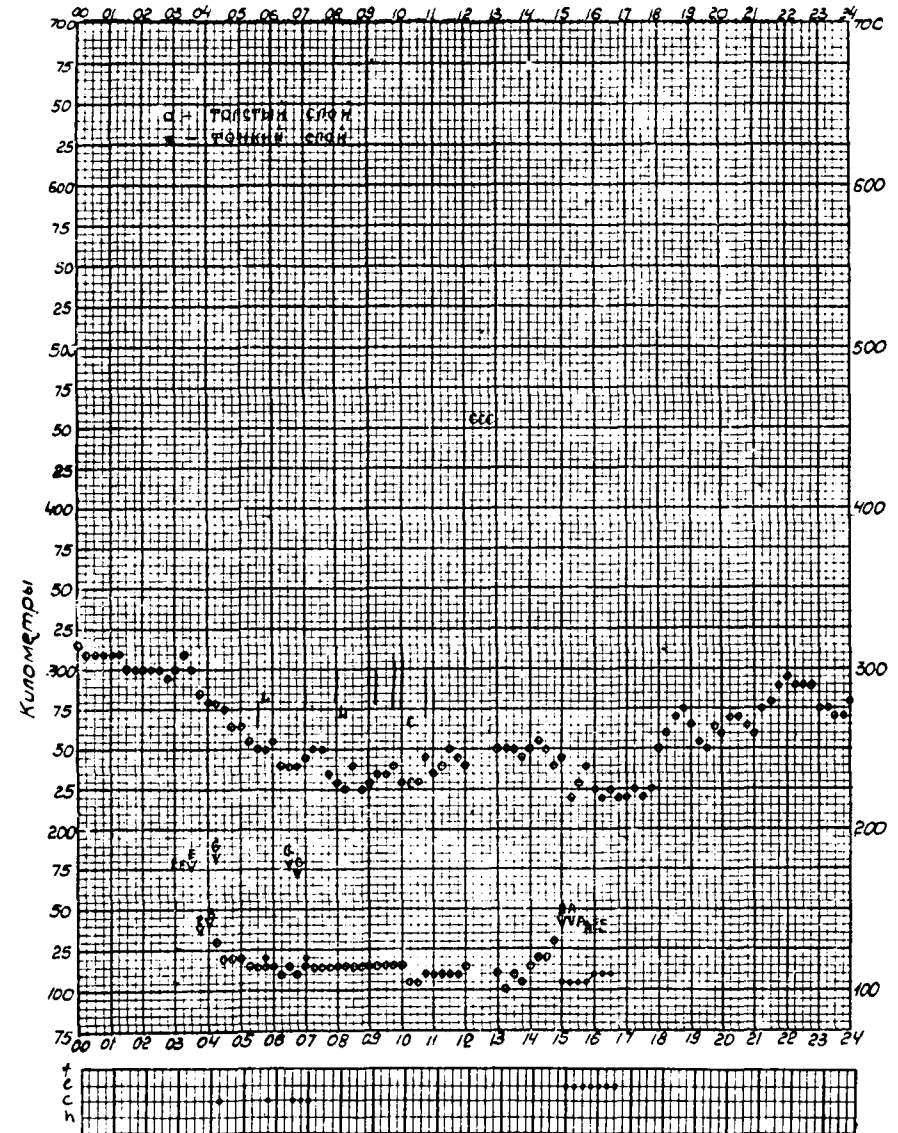
Дата 20 марта 1958 г.
Время 6.17



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

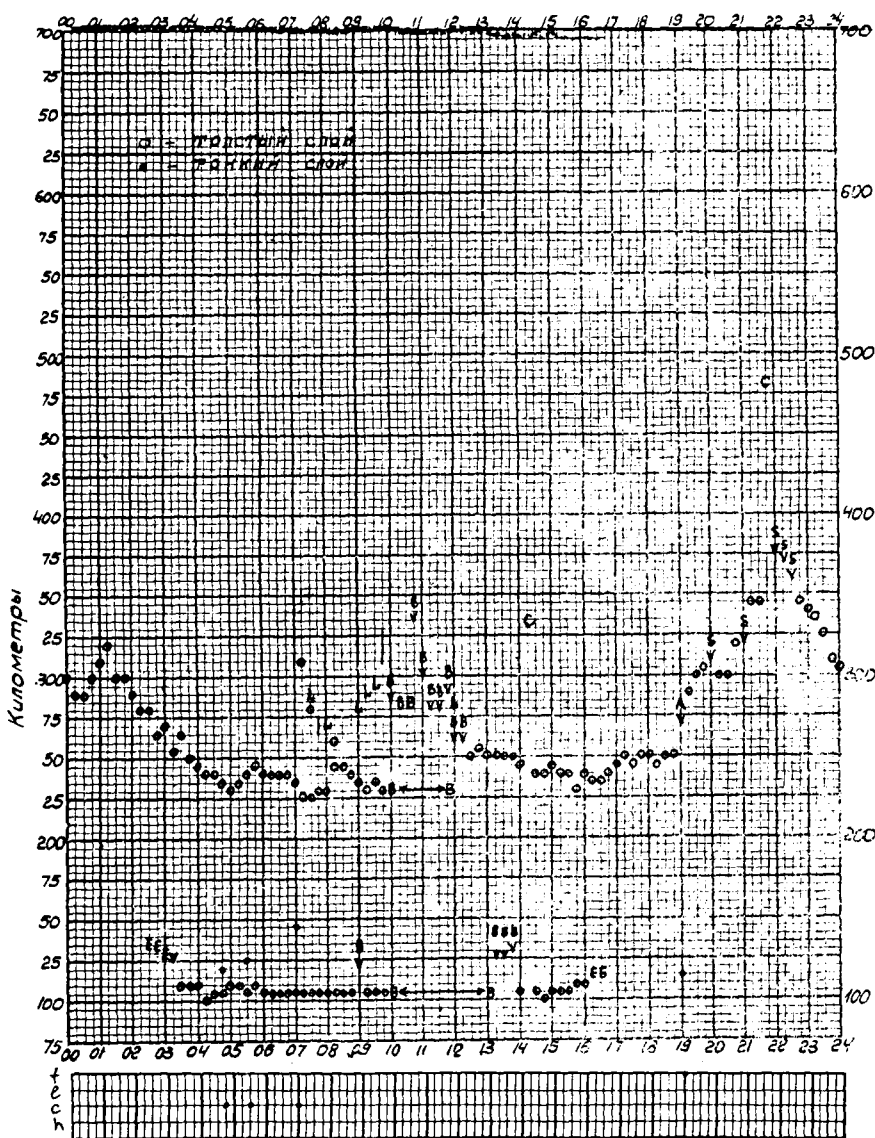
Дата 15 МАРТА 1958г.
Время GMT



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

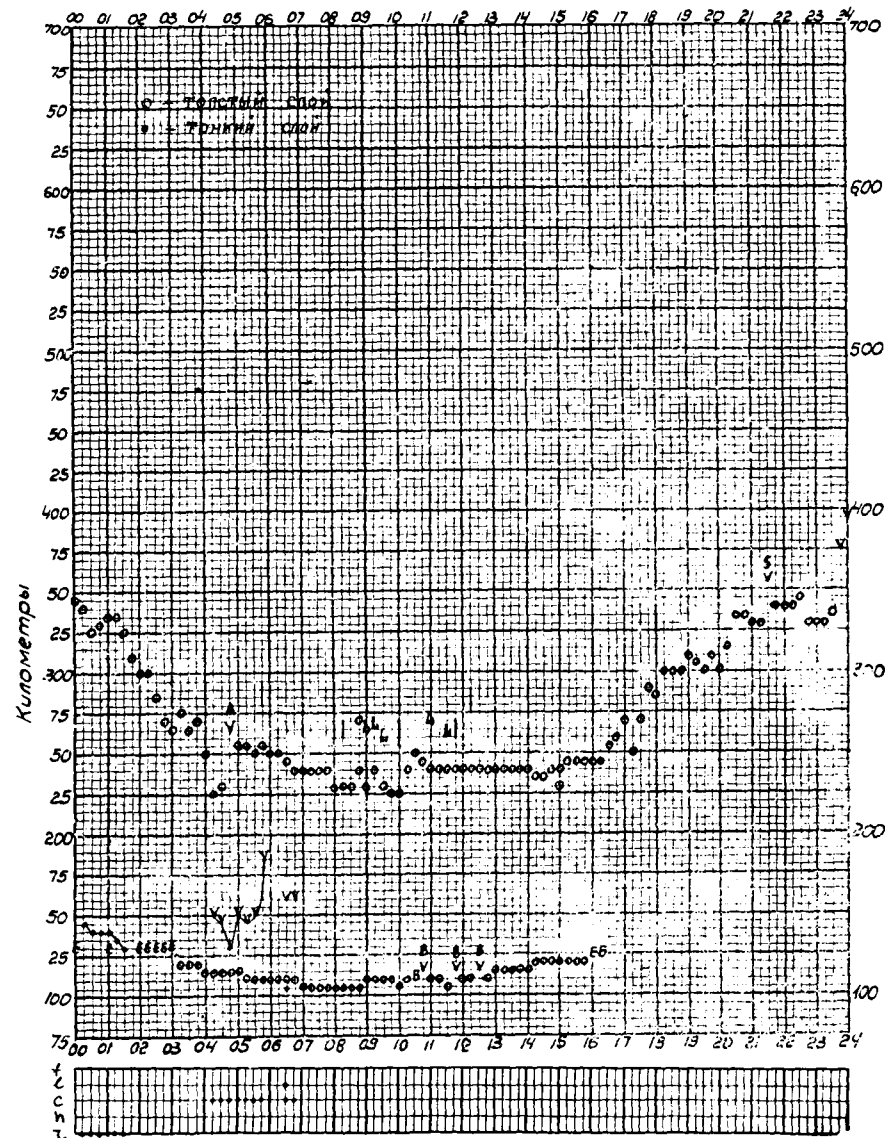
Дата 23 МАРТА 1958г.
Время GMT



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

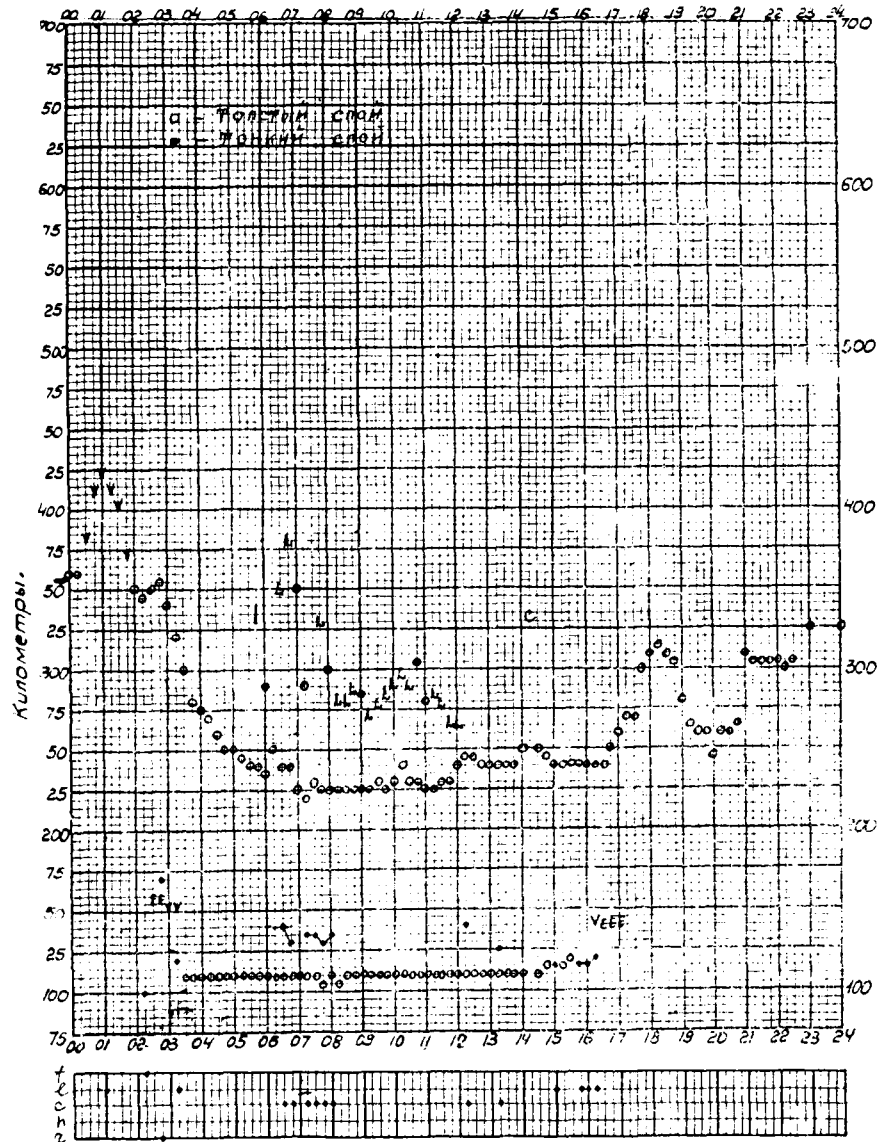
Дата 21 МАРТА 1958г.
Время GMT



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

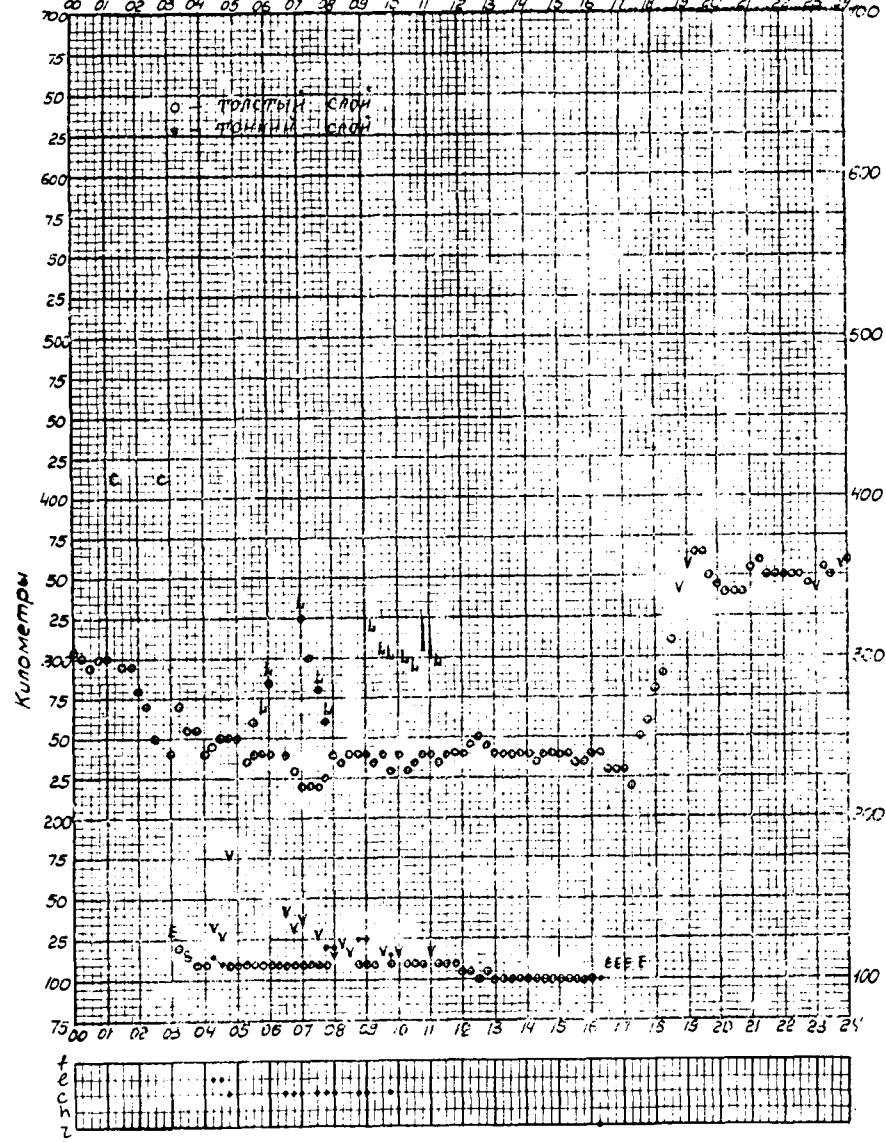
Дата 25 МАРТА 1958г.
Время GMT



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НЦМИР

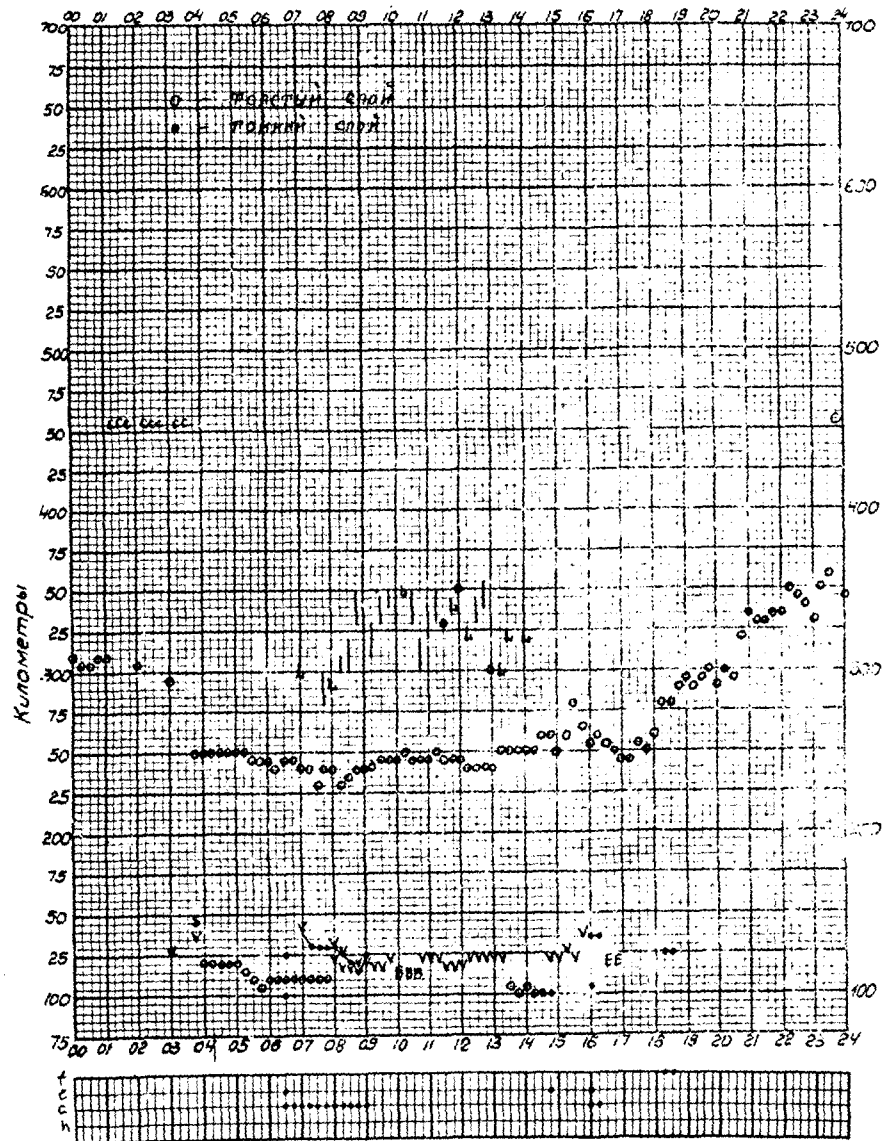
Дата 24 МАРТА 1958г.
Время GMT



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

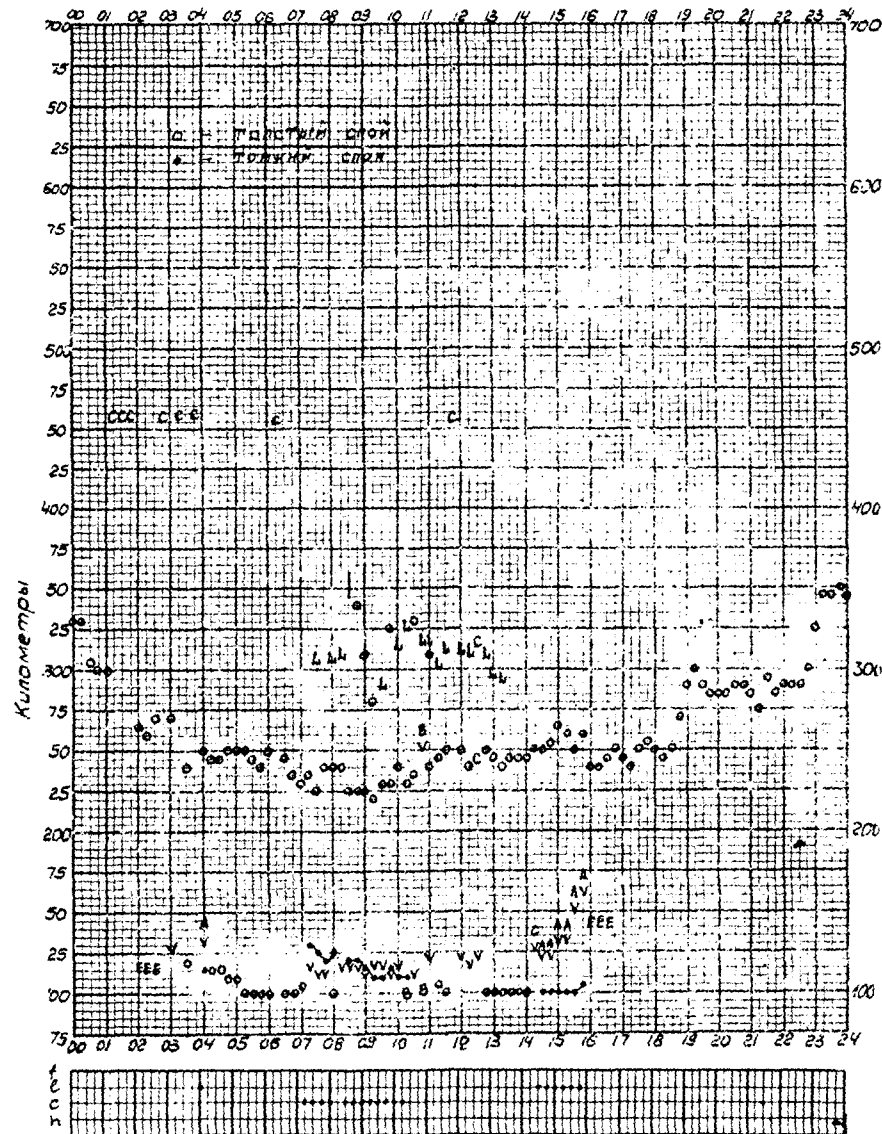
Дата 30 марта 1958 г.
Время GMT



h-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

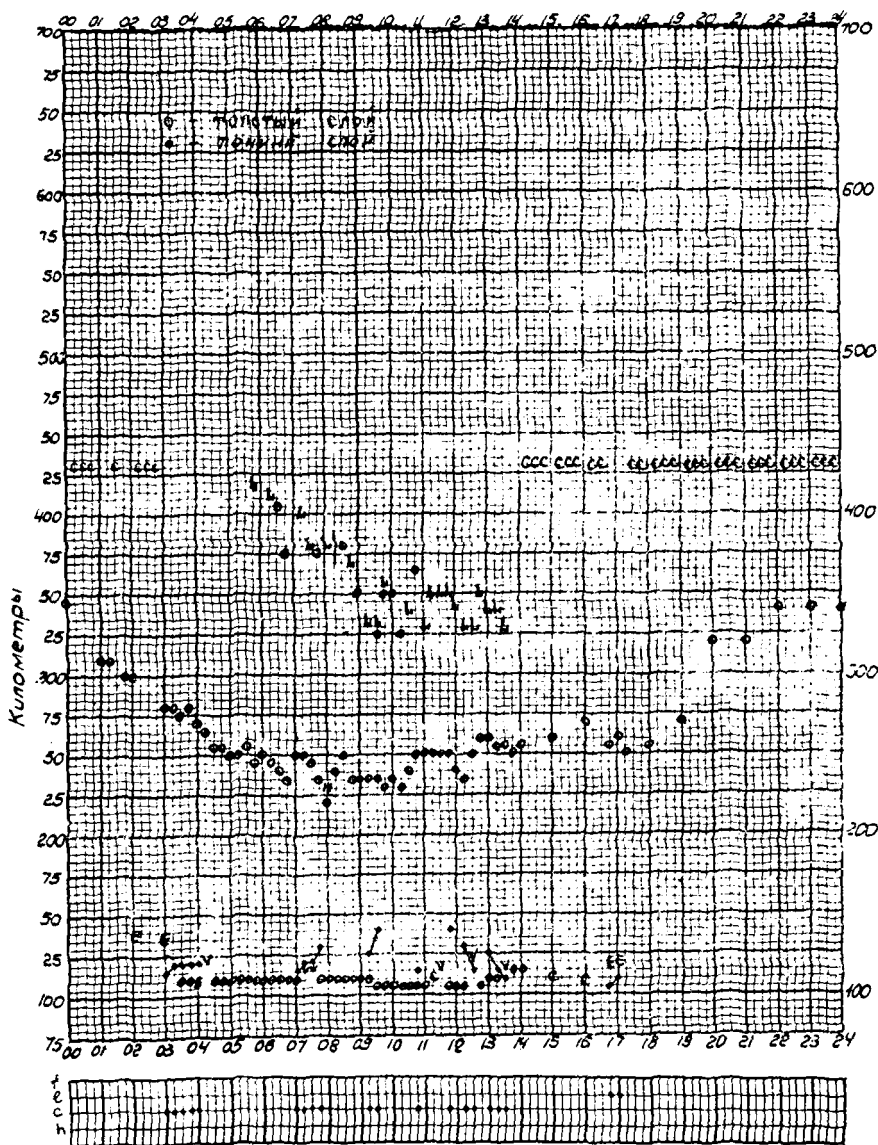
Дата 28 марта 1958 г.
Время GMT



f_h -график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

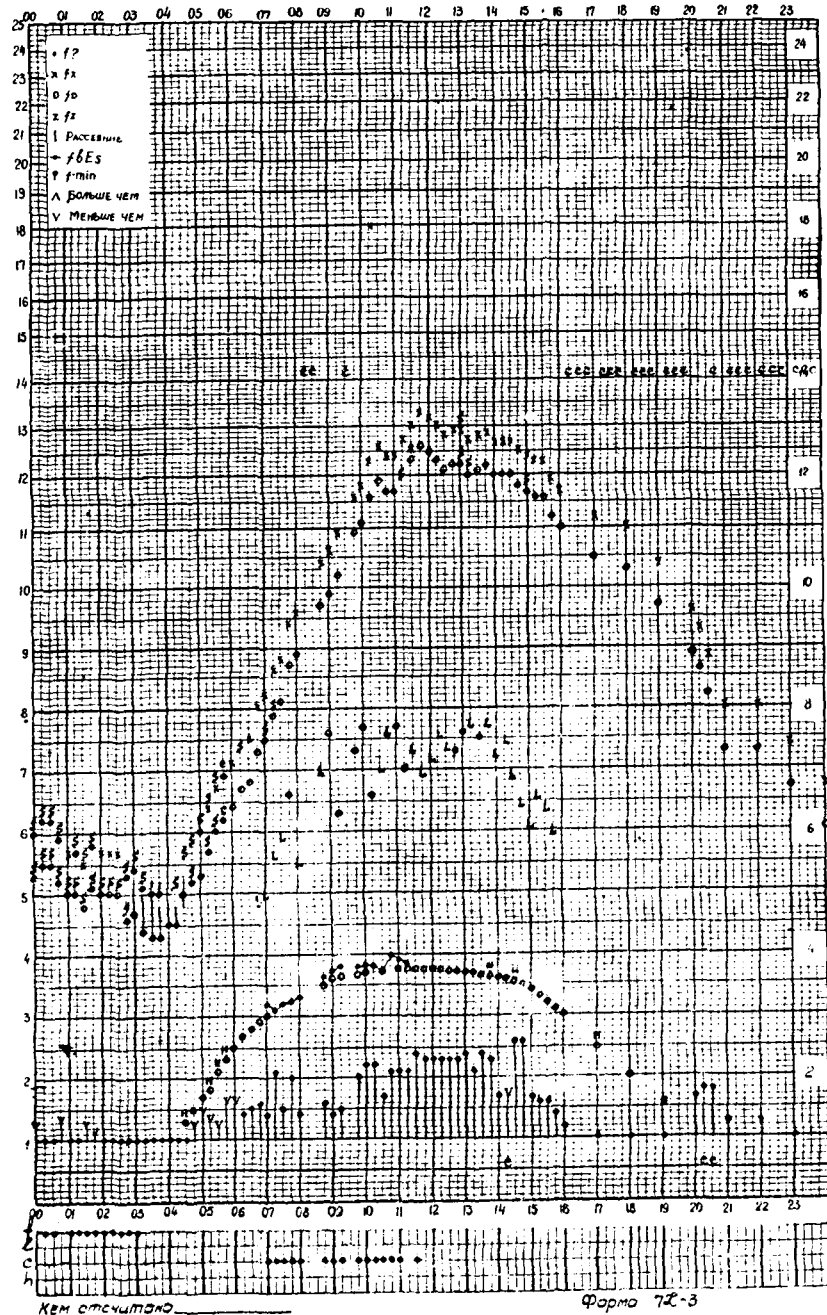
Дата 31 МАРТА 1958г
Время GMT



2494

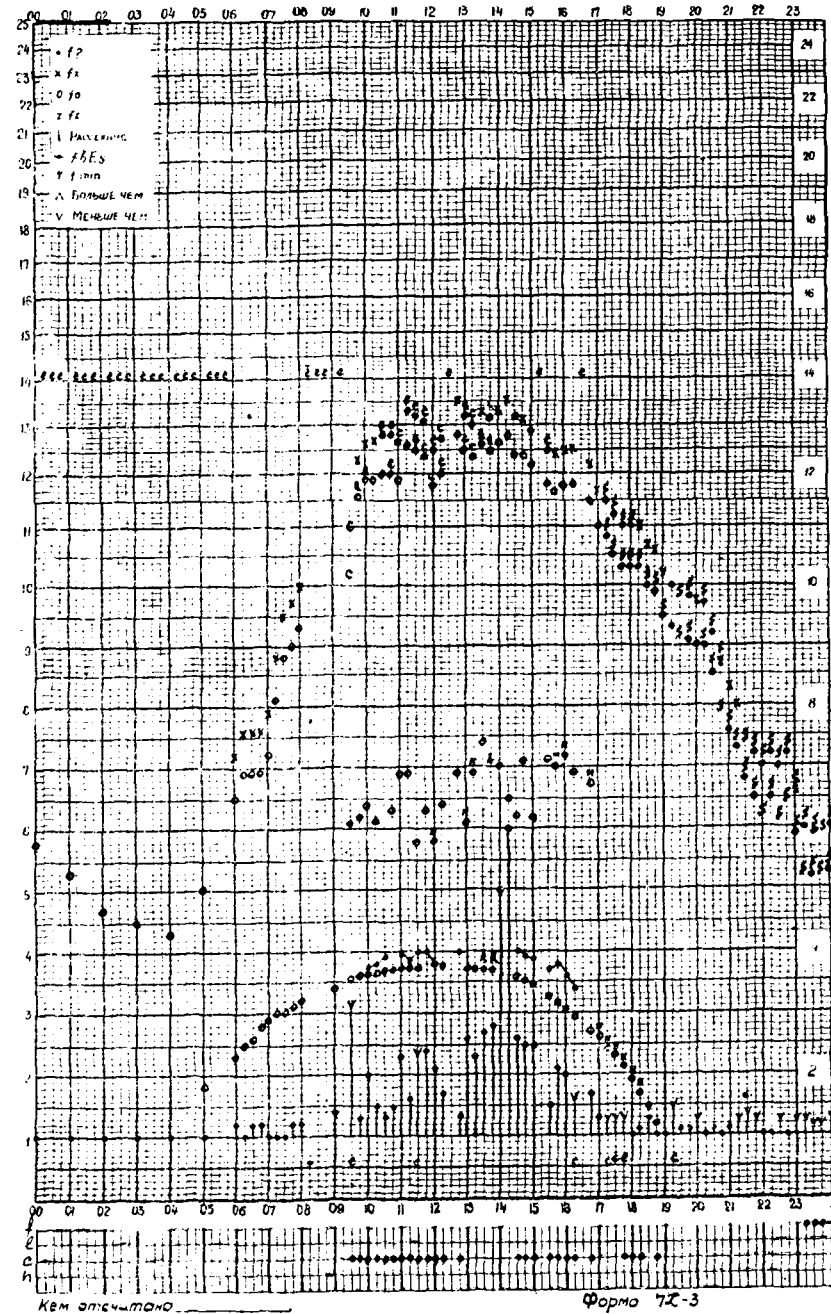
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 2 апреля 1958г.

Время 30°E

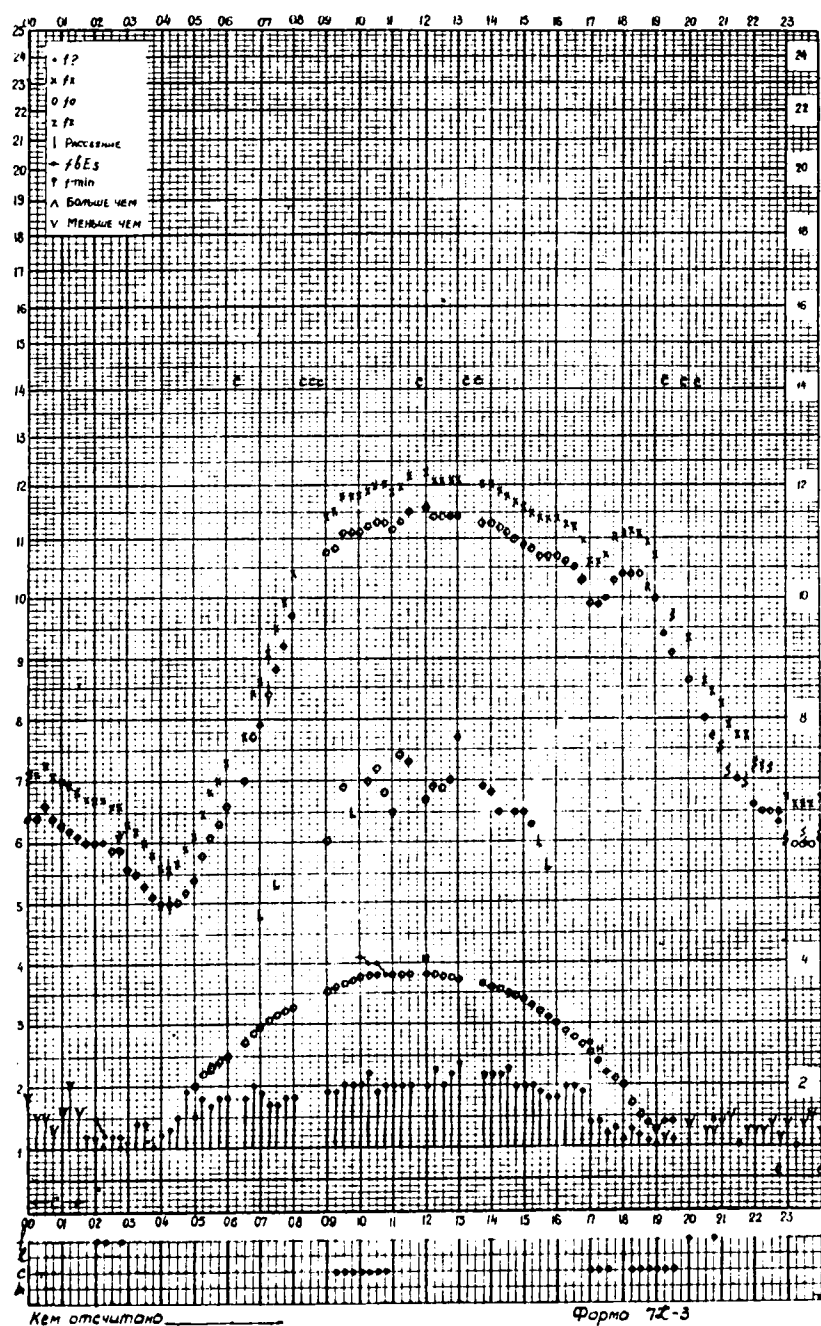


Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 1 апреля 1958г.

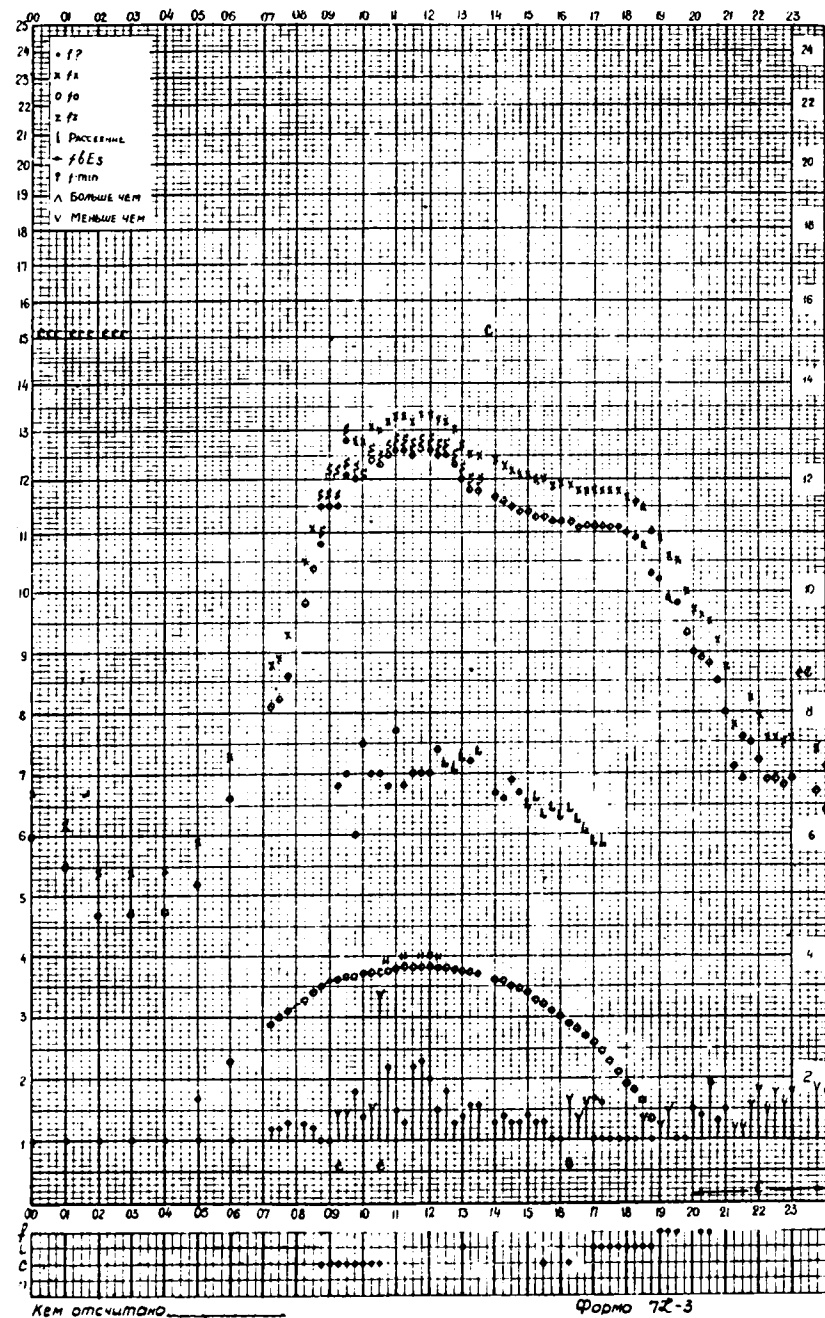
Время 30°E



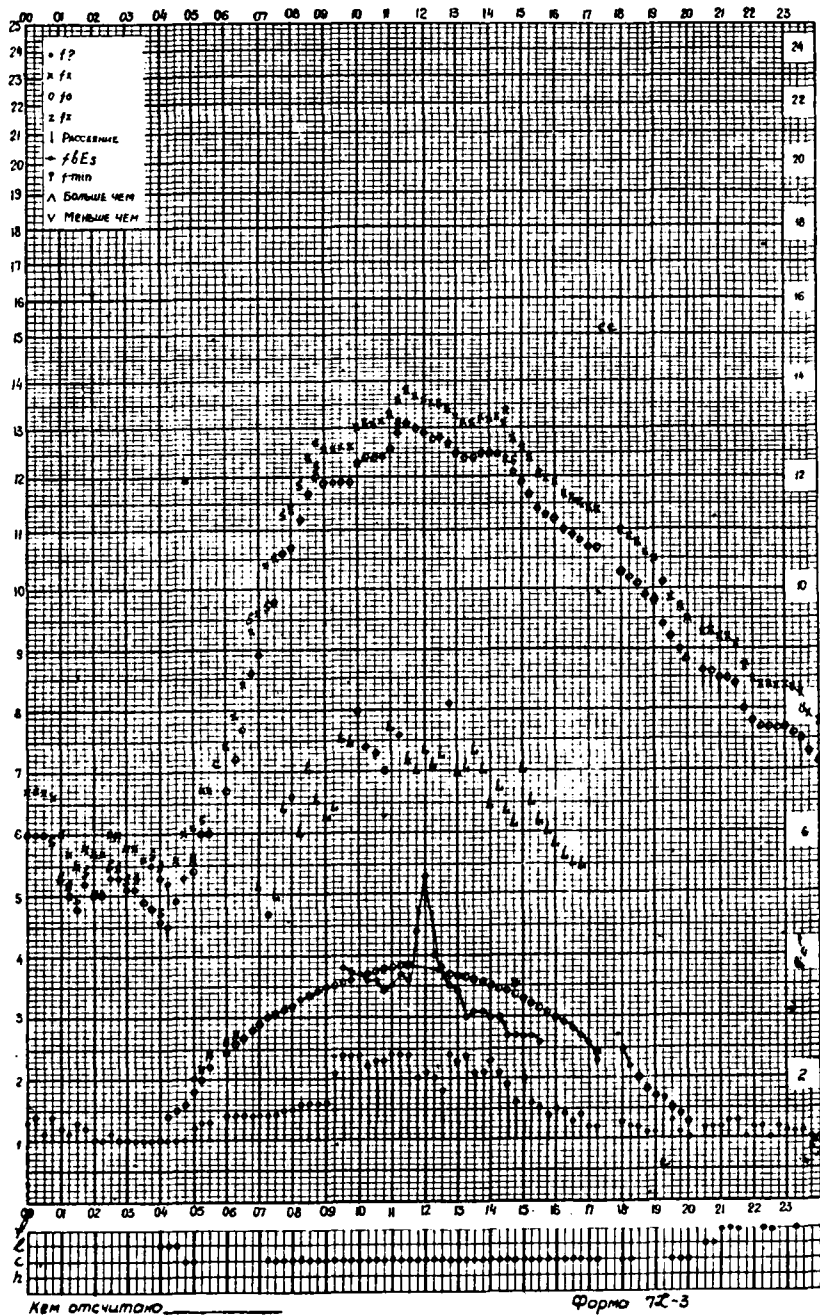
Москва Время 30°E
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 4 апреля 1958г



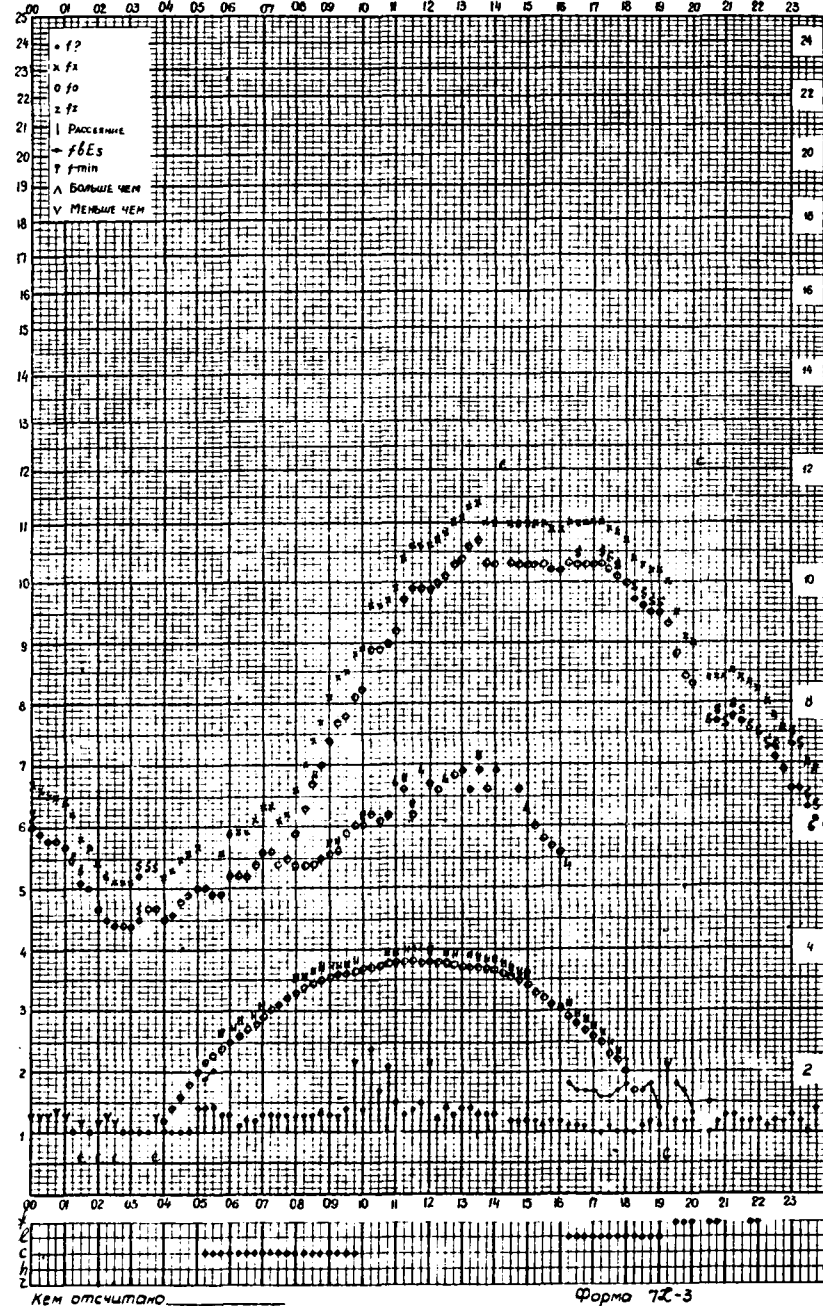
Москва Время 30°E
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 3 апреля 1958г



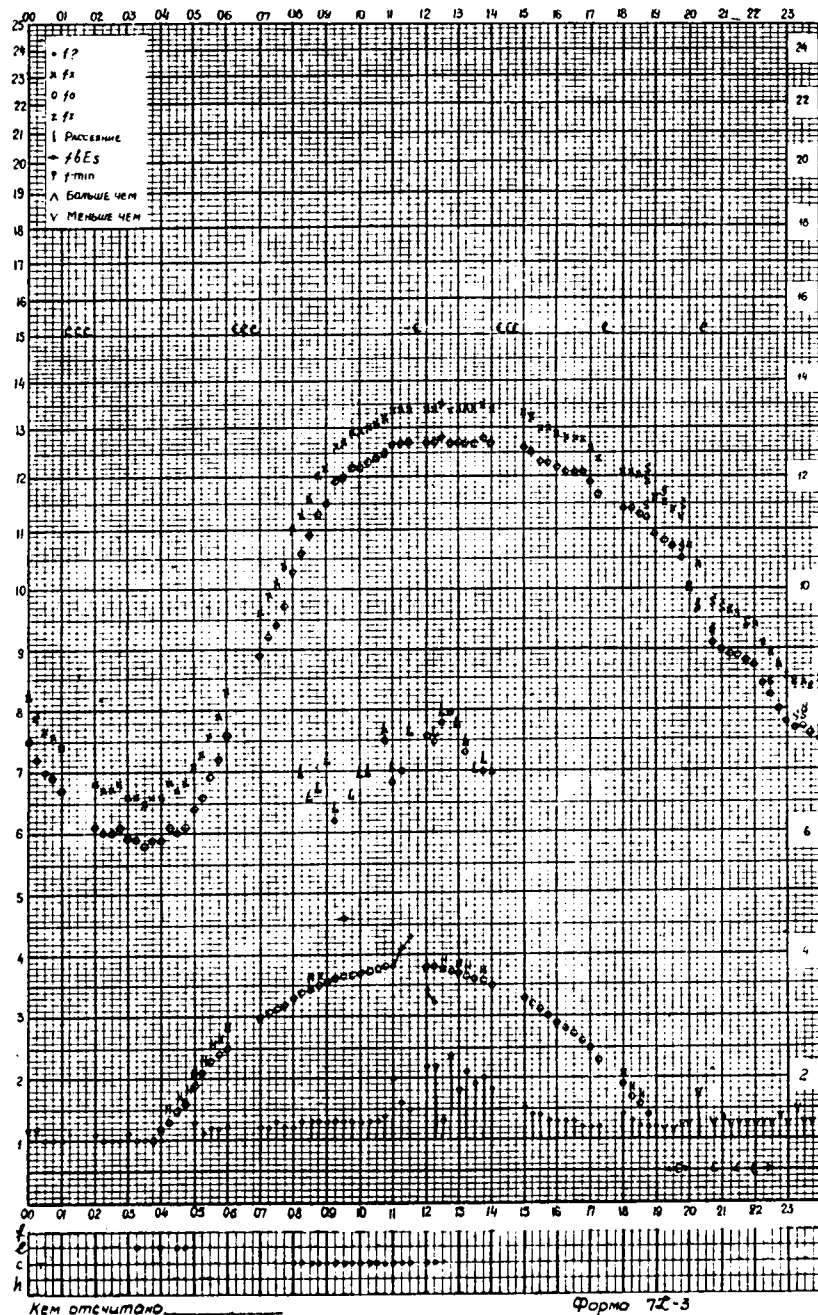
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 5 апреля 1958г.



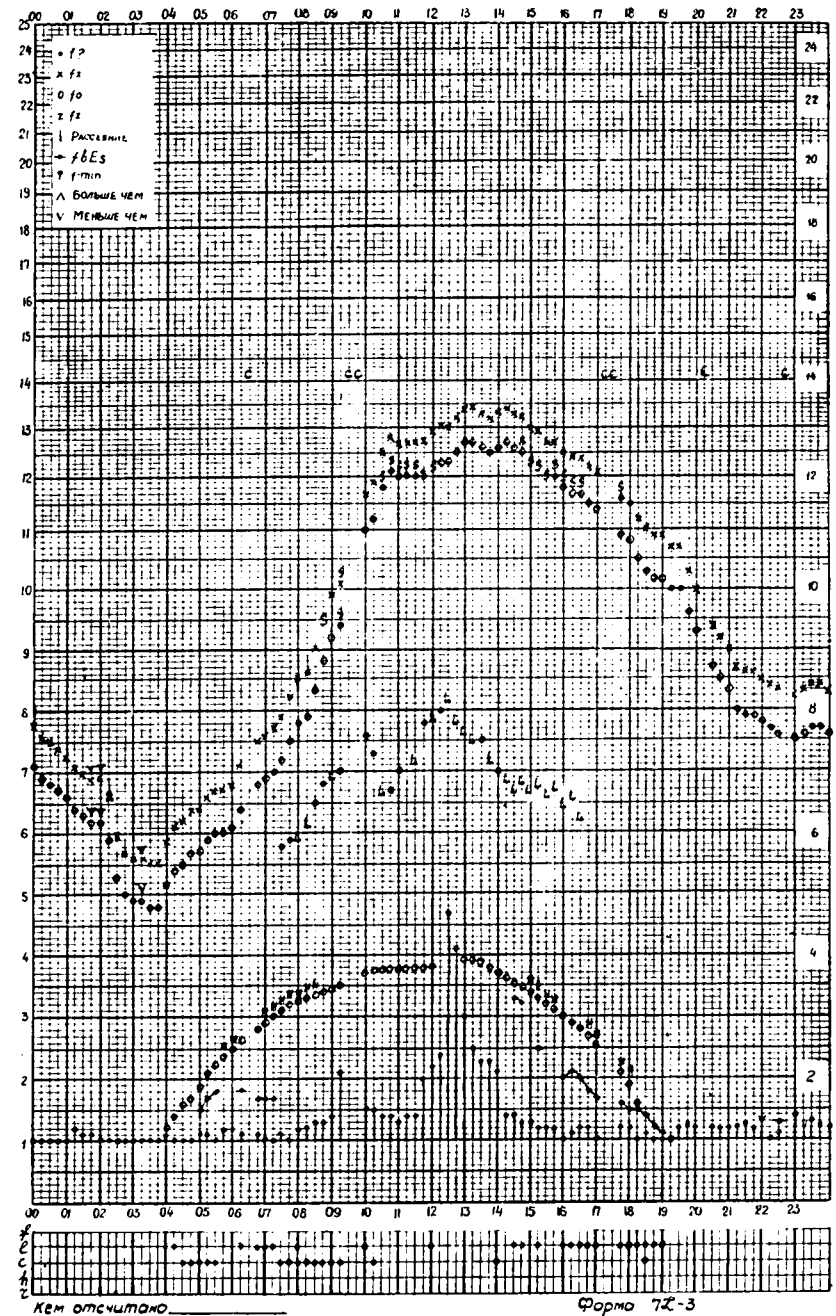
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 5 апреля 1958г.



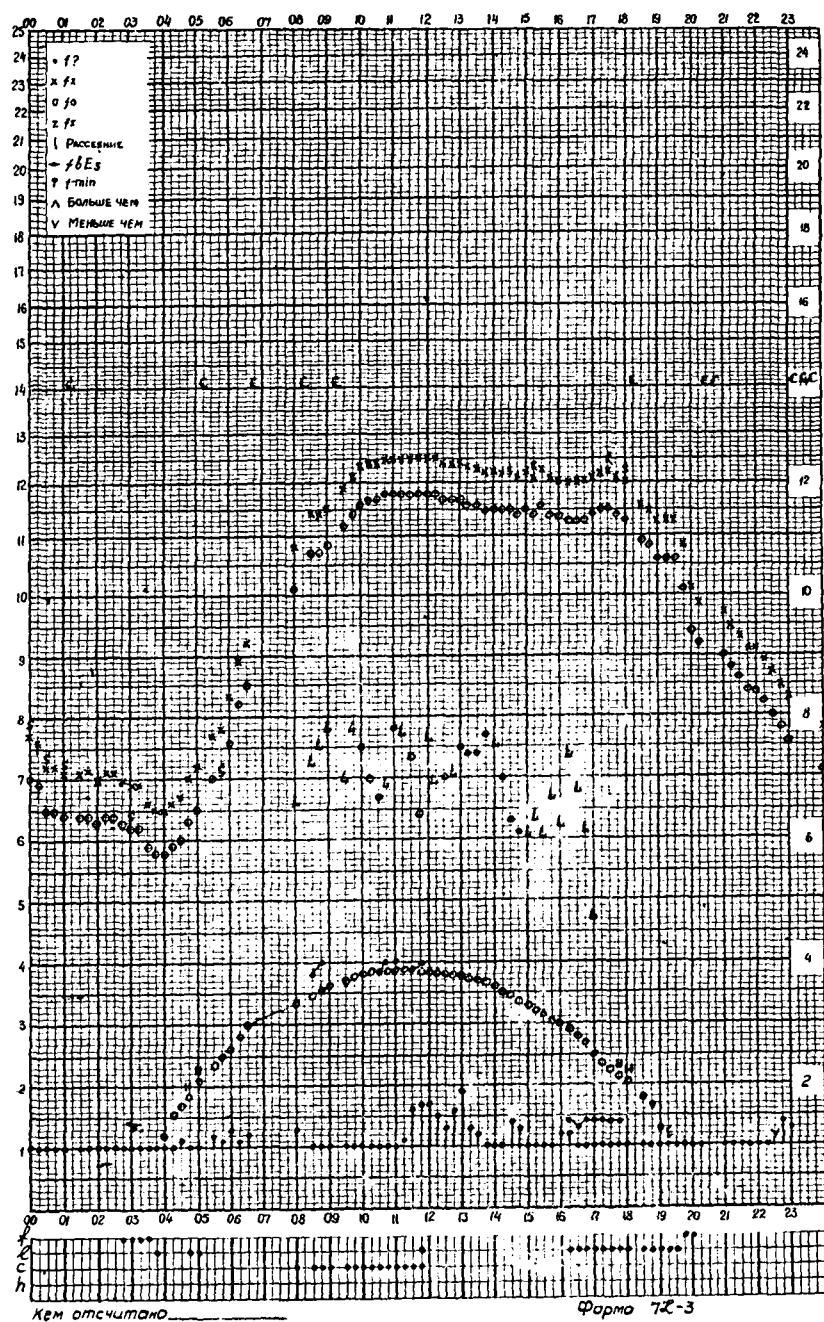
Москва, Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 8 апреля 1958г.



Москва, Время 30°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 7 апреля 1958г.

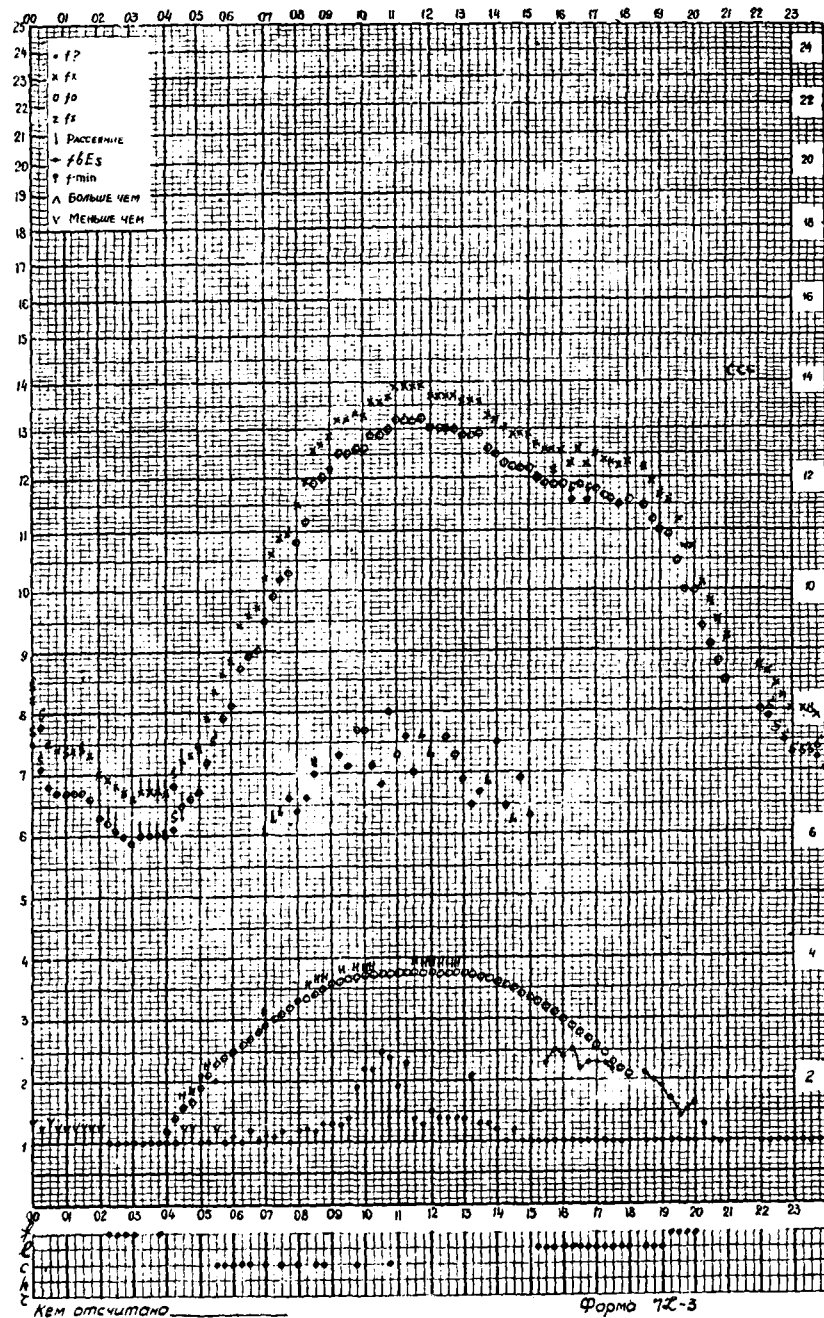


Москва
станция НИИЗМИР f- график ионосферных данных дата 10 апреля 1958г.

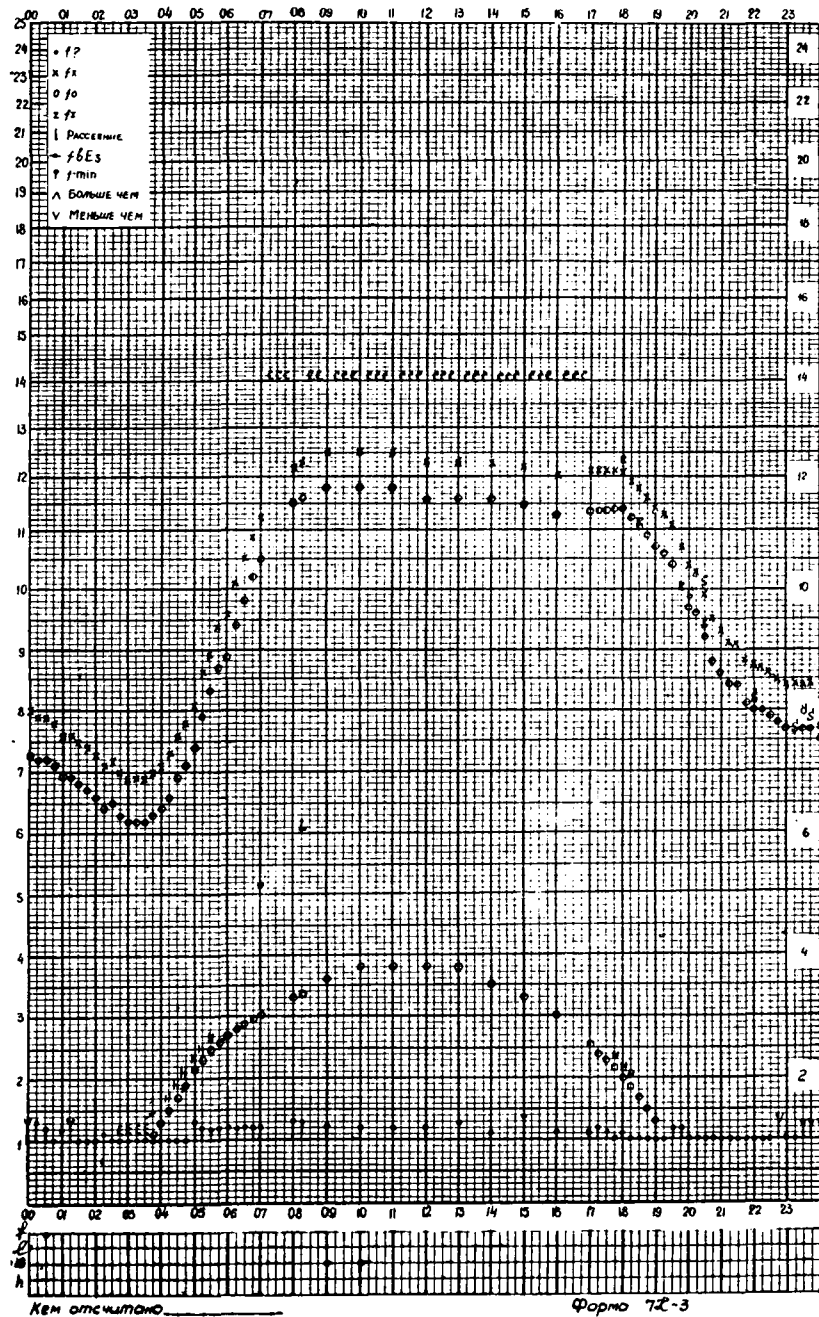


2494

Москва
станция НИИЗМИР f- график ионосферных данных дата 20 апреля 1958г.

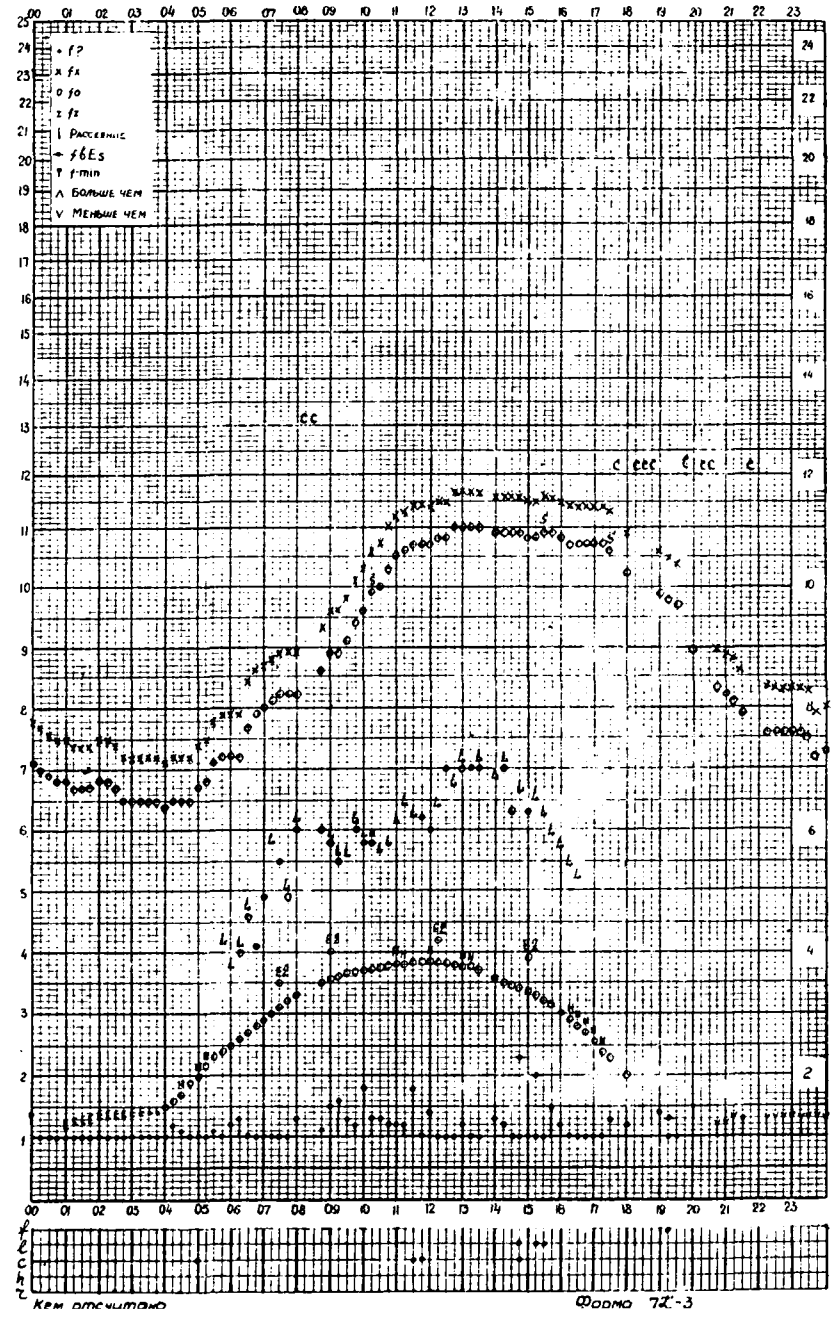


Москва
станция НИИМЛР f-график ионосферных данных дата 12 апреля 1957г.



Кем отчитано

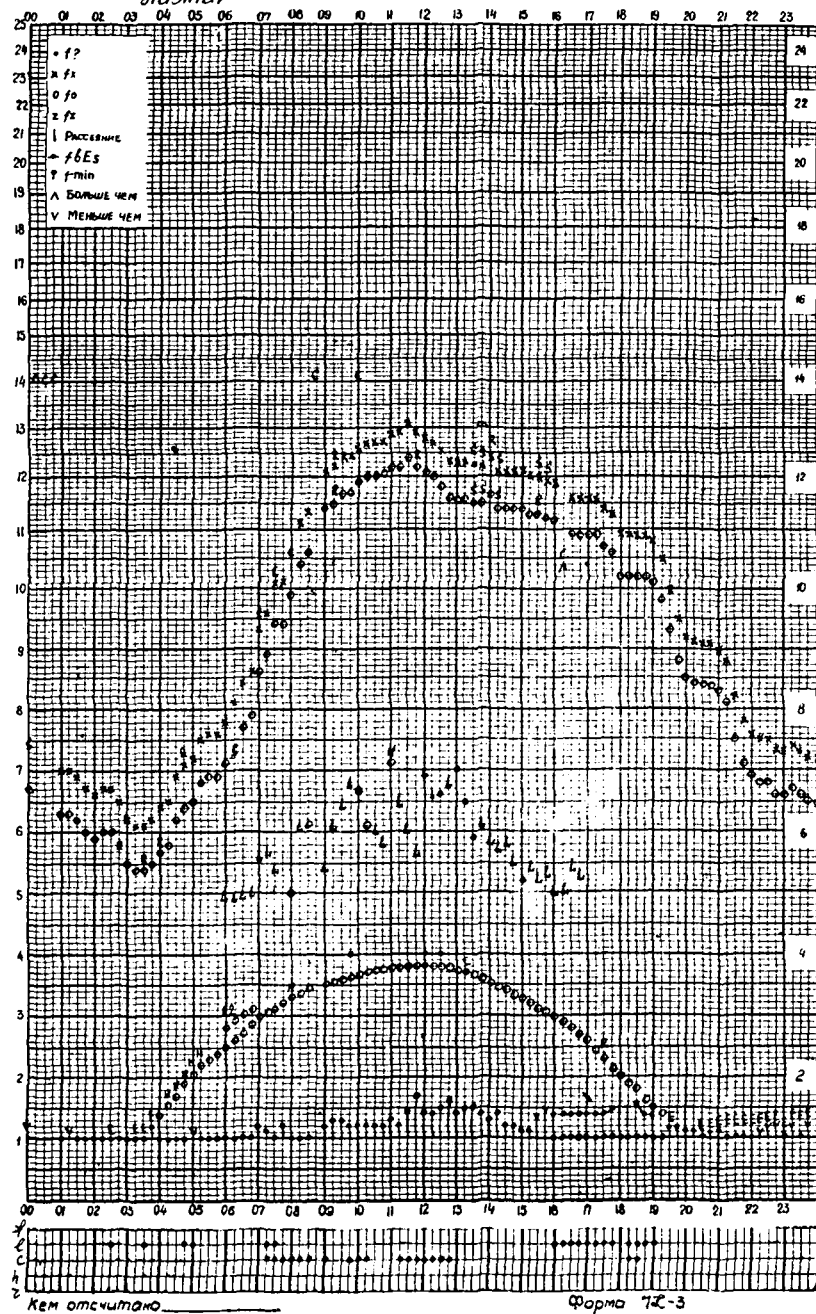
Москва
станция НИИМЛР f-график ионосферных данных дата 11 апреля 1958г.



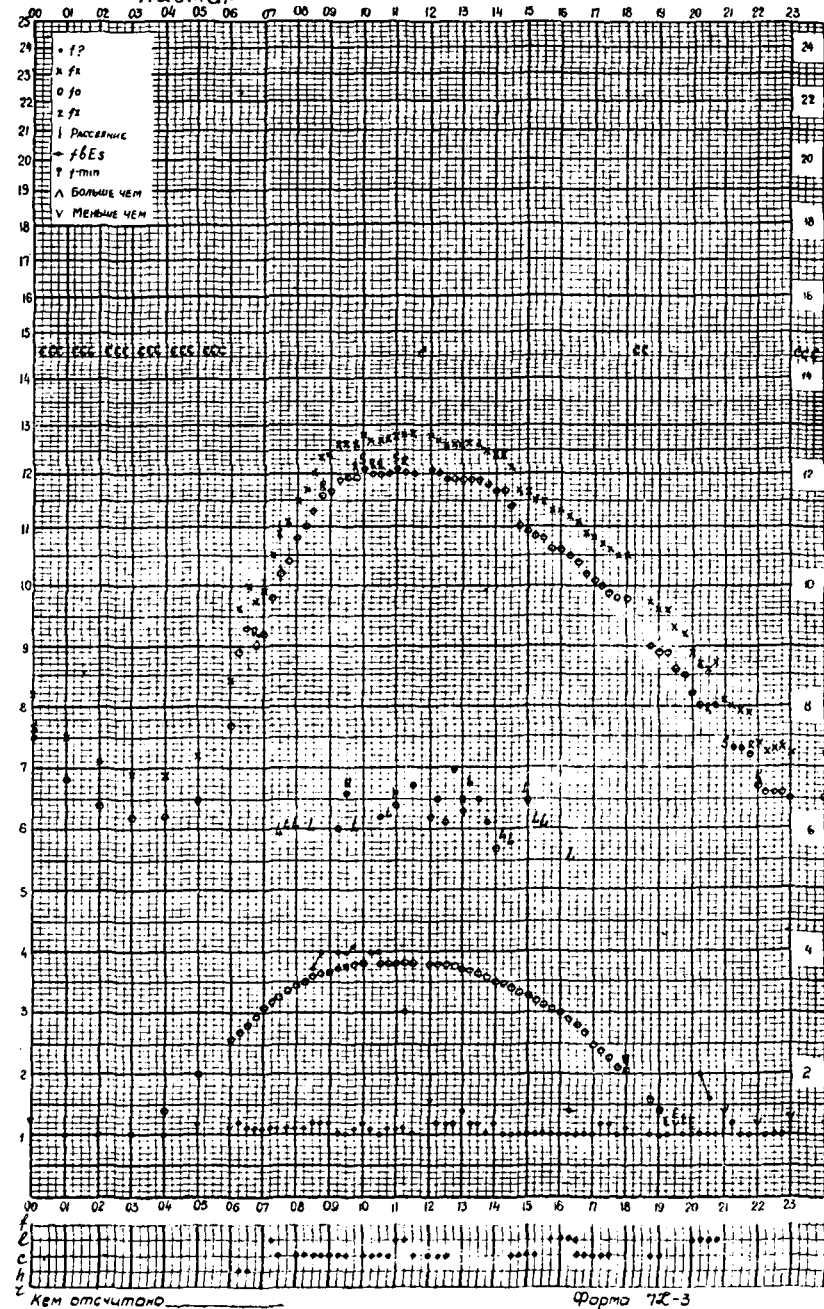
Кем отчитано

Формо 72-3

станция Москва f-график ионосферных данных время 30°E дата 14 апреля 1958г
 НИЗМУР

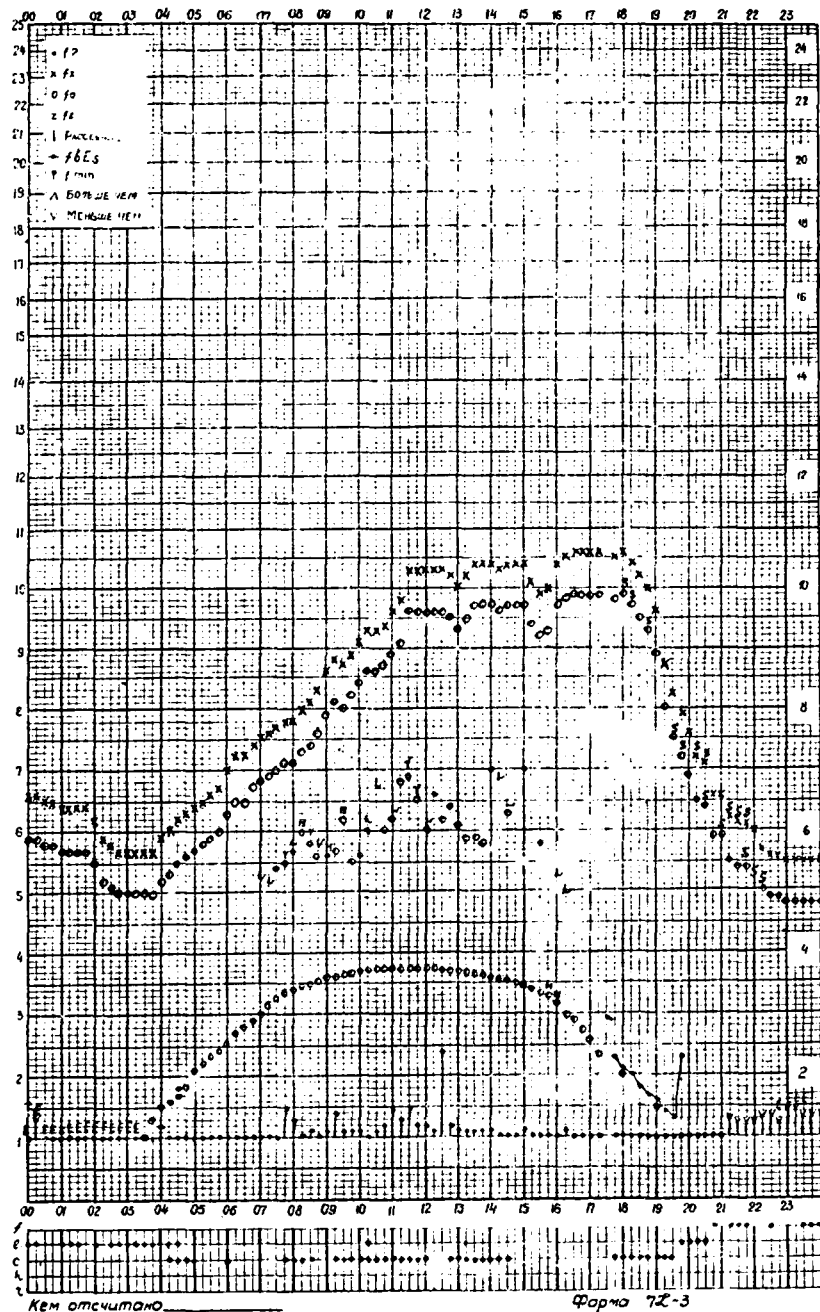


станция Москва f-график ионосферных данных время 30°E дата 13 апреля 1958г
 НИЗМУР



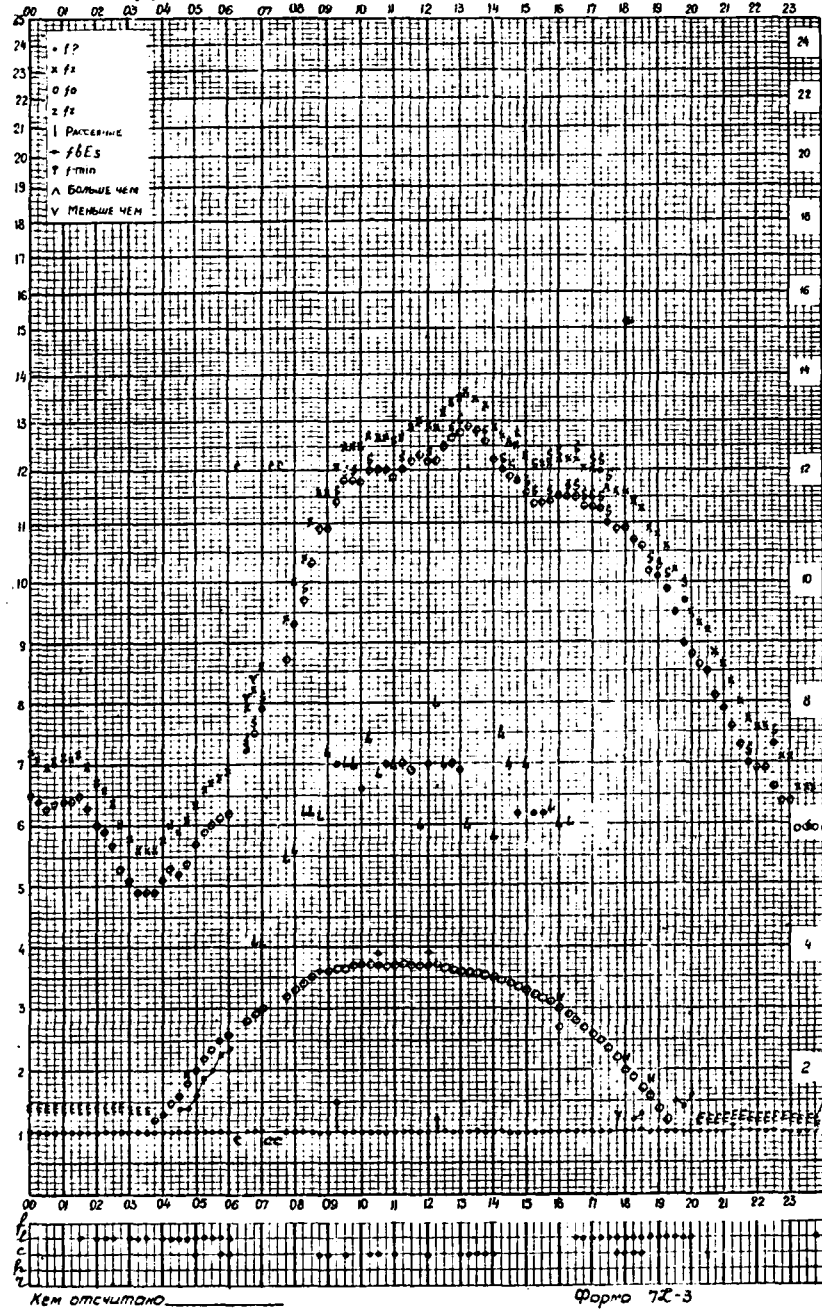
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 16 апреля 1958г

Время 30°E



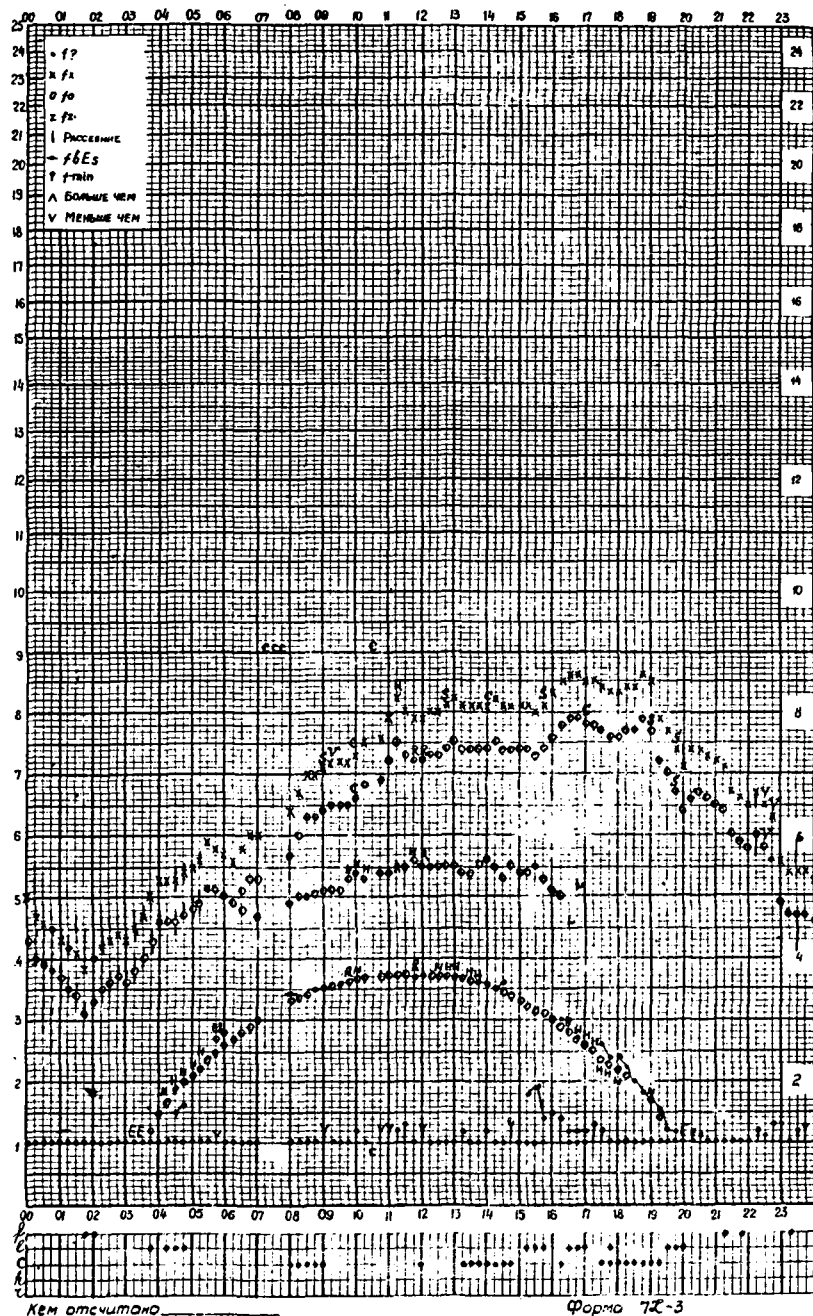
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 15 апреля 1958г

Время 30°E

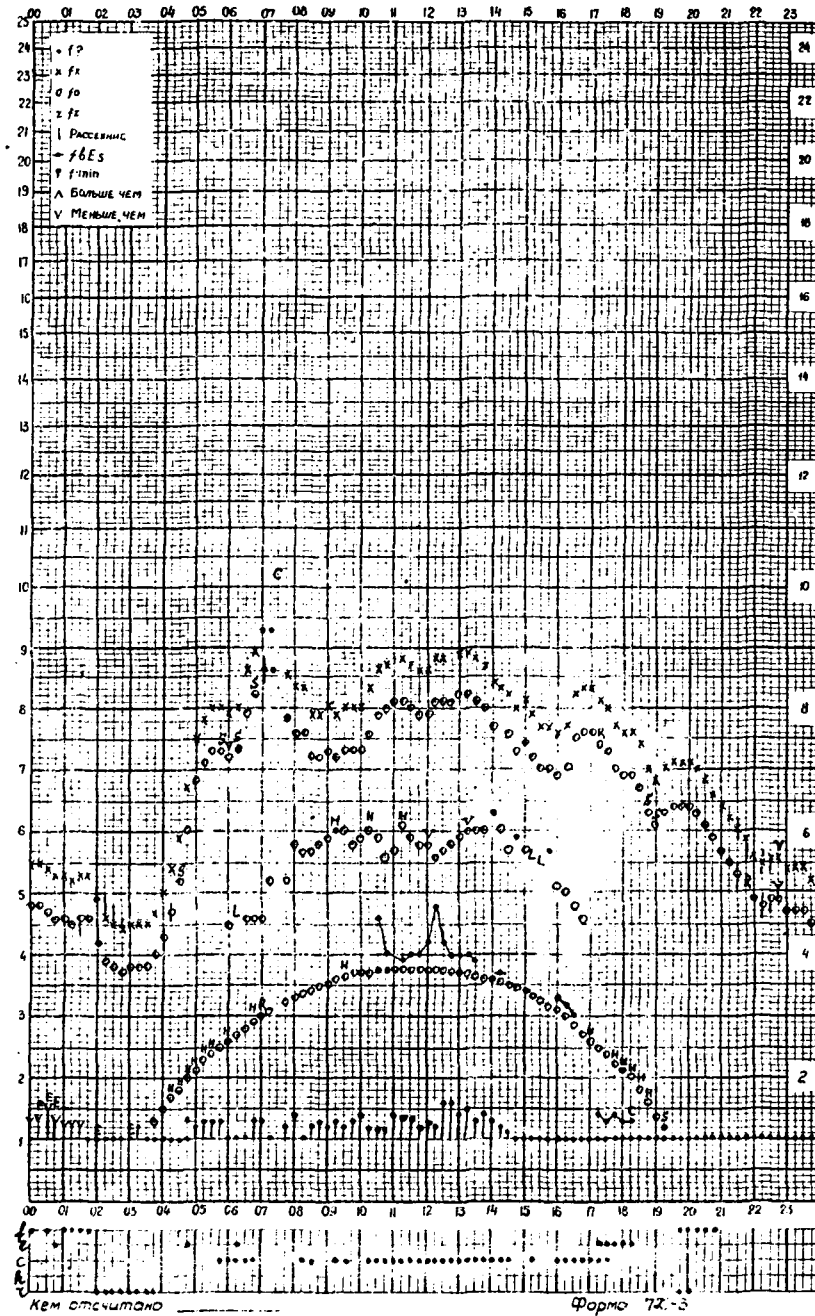


2494

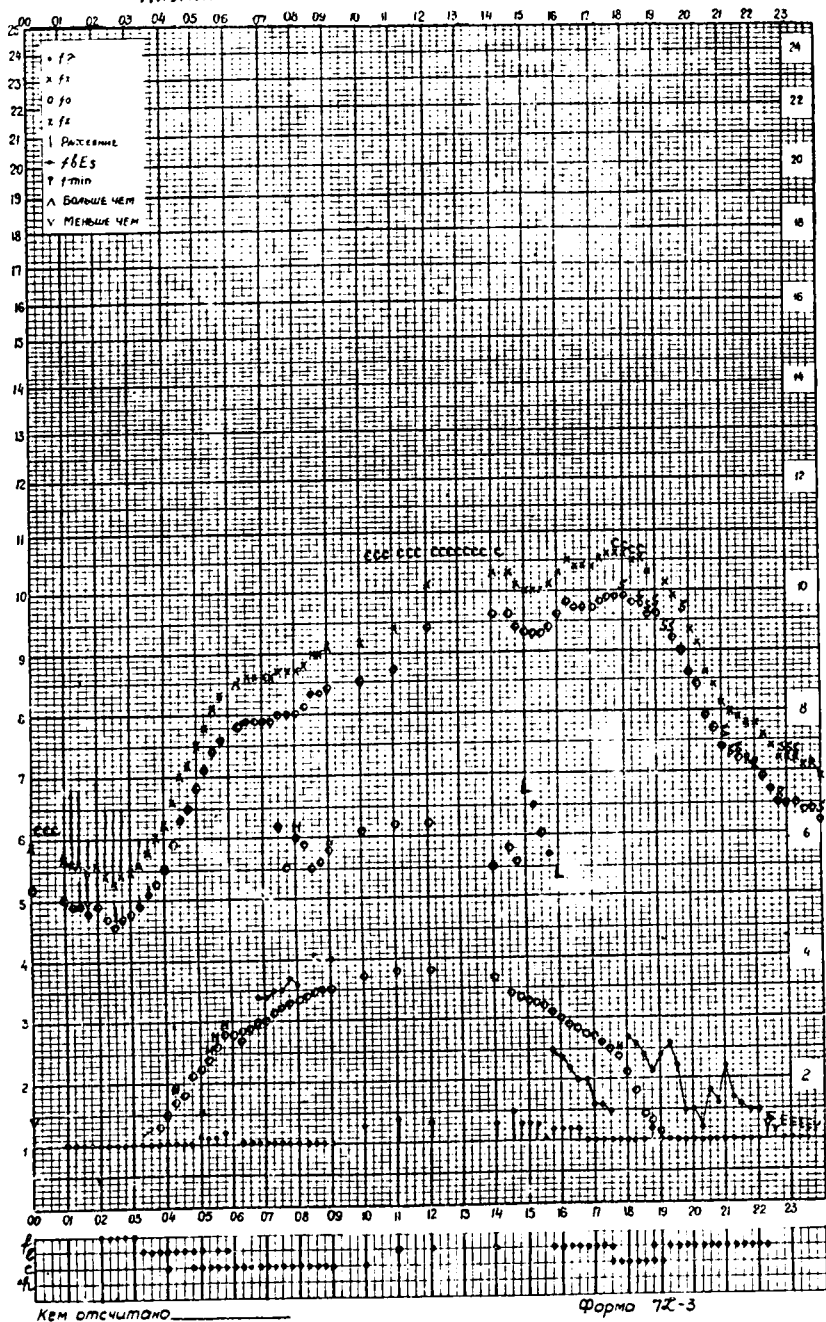
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 18 апреля 1958г



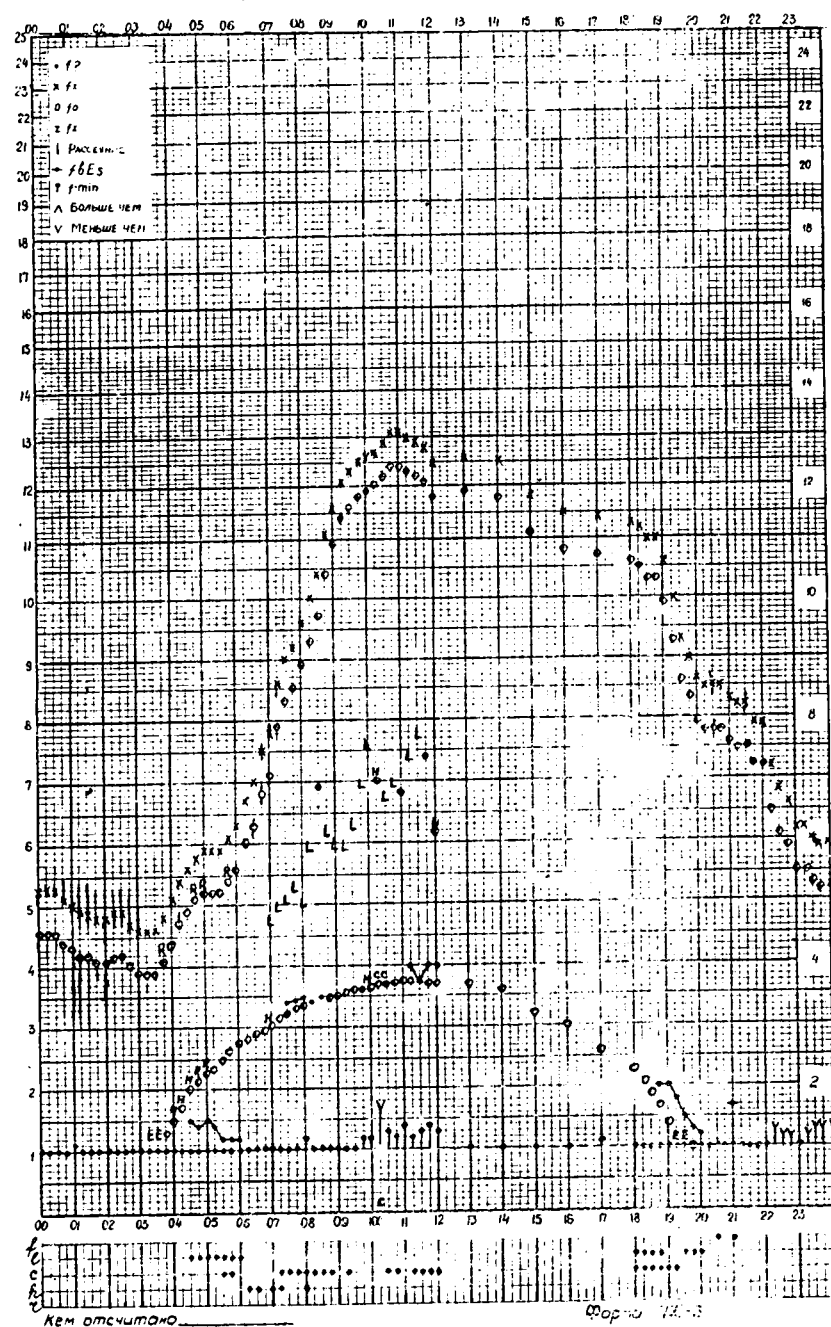
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 17 апреля 1958г



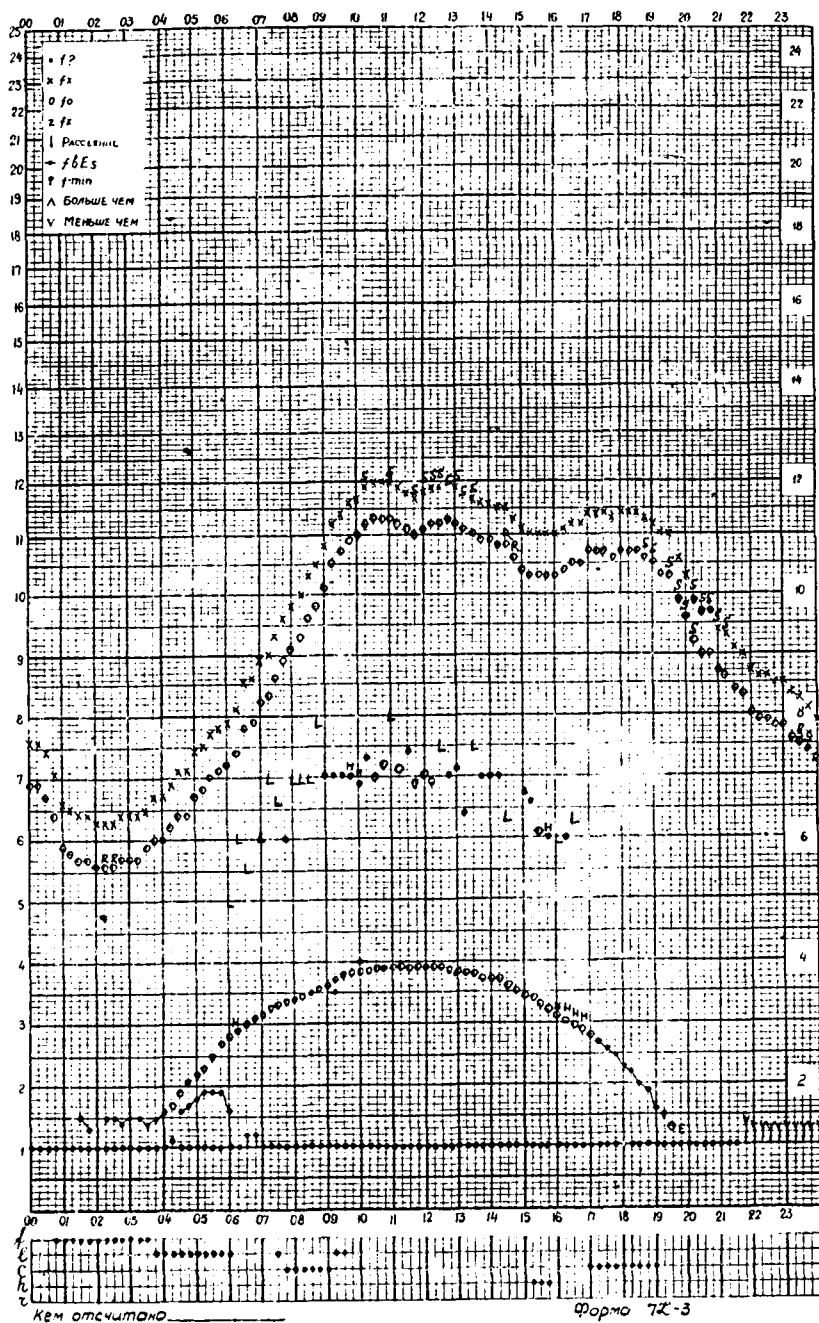
Время 30°L
 станция Москва f-график ионосферных данных дата 20 апреля 1958г
 НИЗМИР



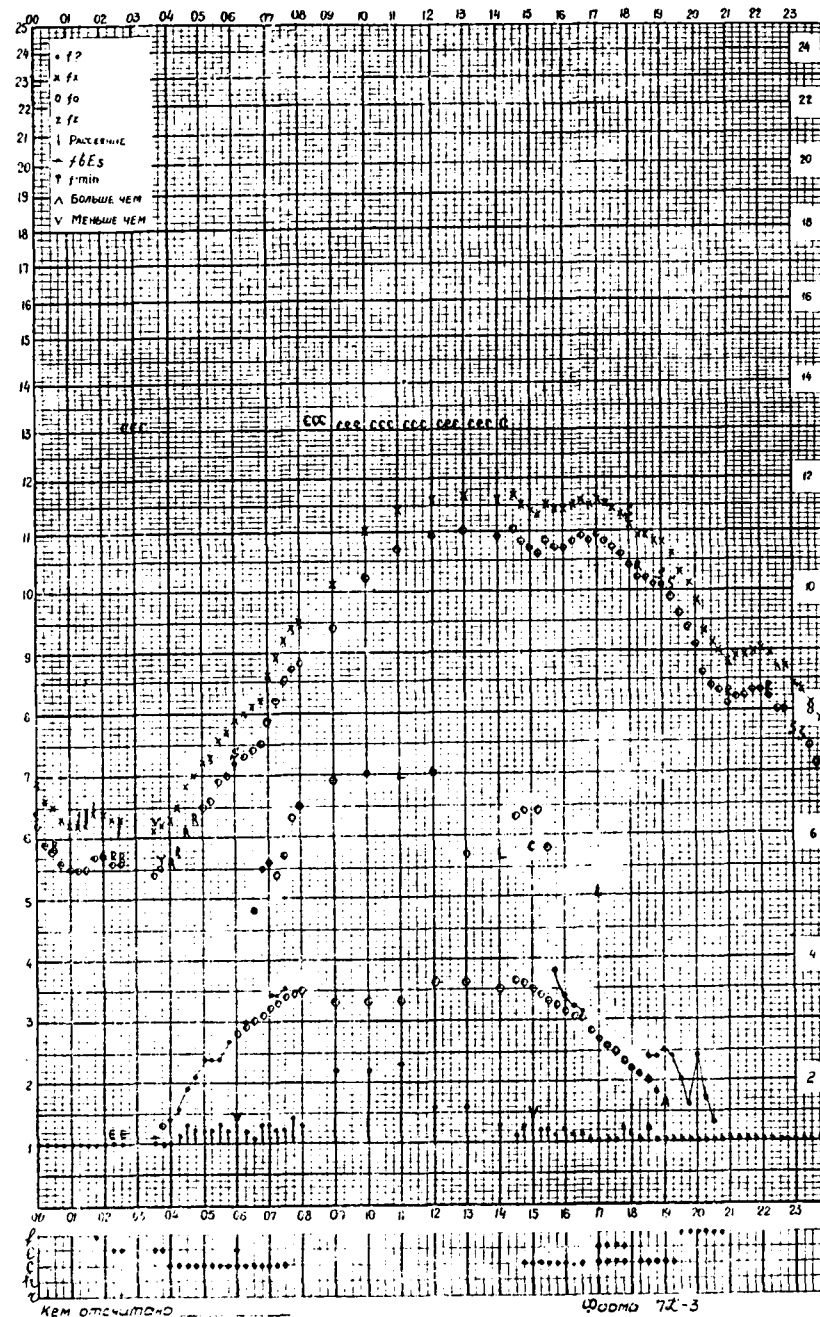
Москва
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 19 апреля 1958г
 Время 30°E



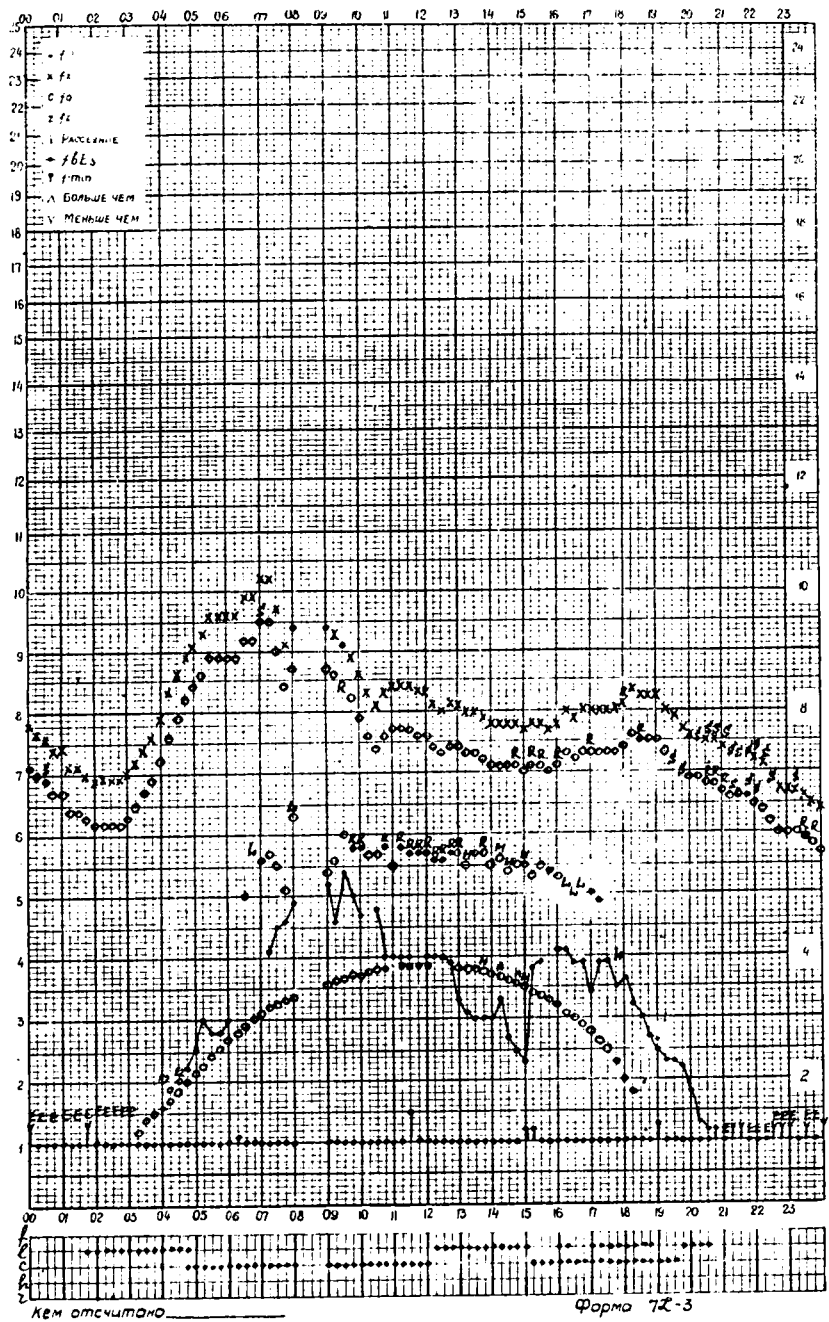
Москва
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 22 апреля 1958



Москва
 станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 21 апреля 1958г

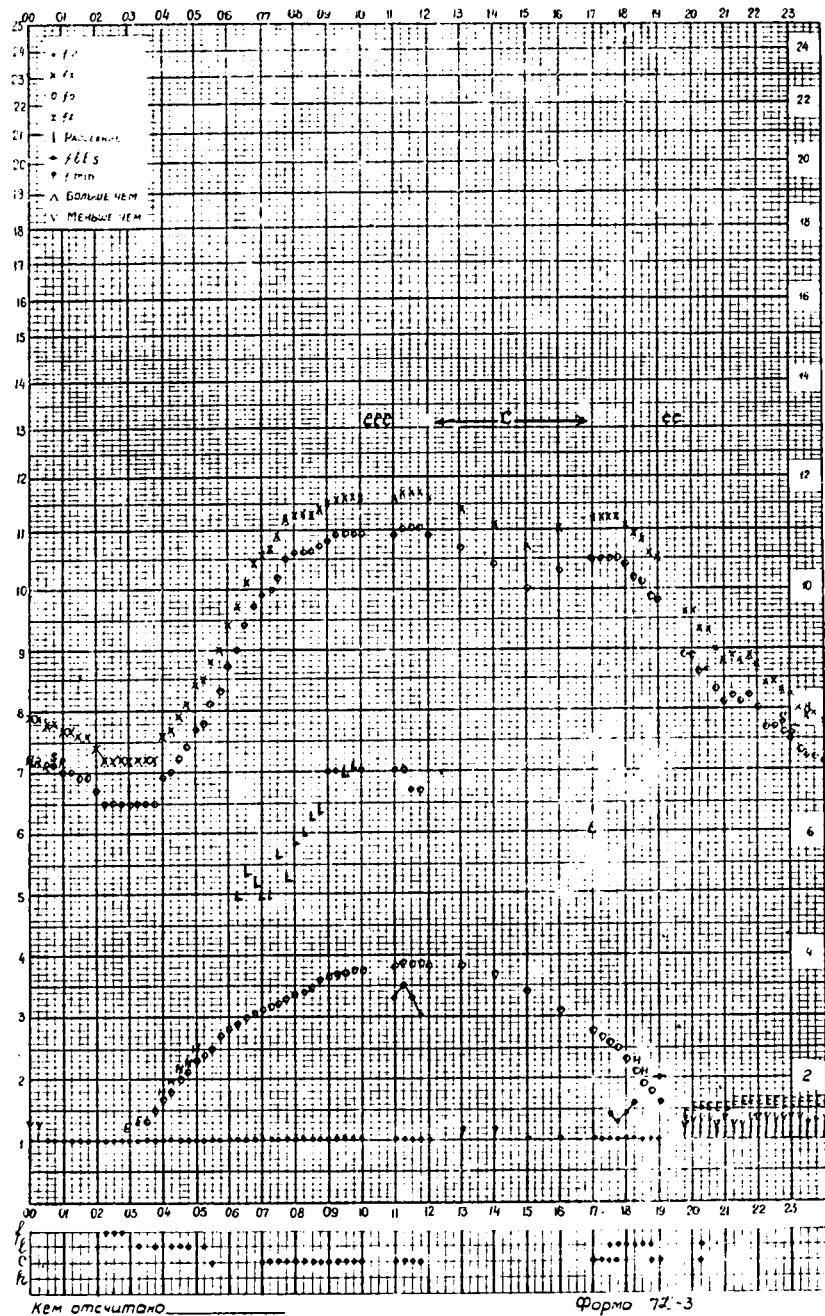


Москва Время 50°E
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 24 апреля 1958г

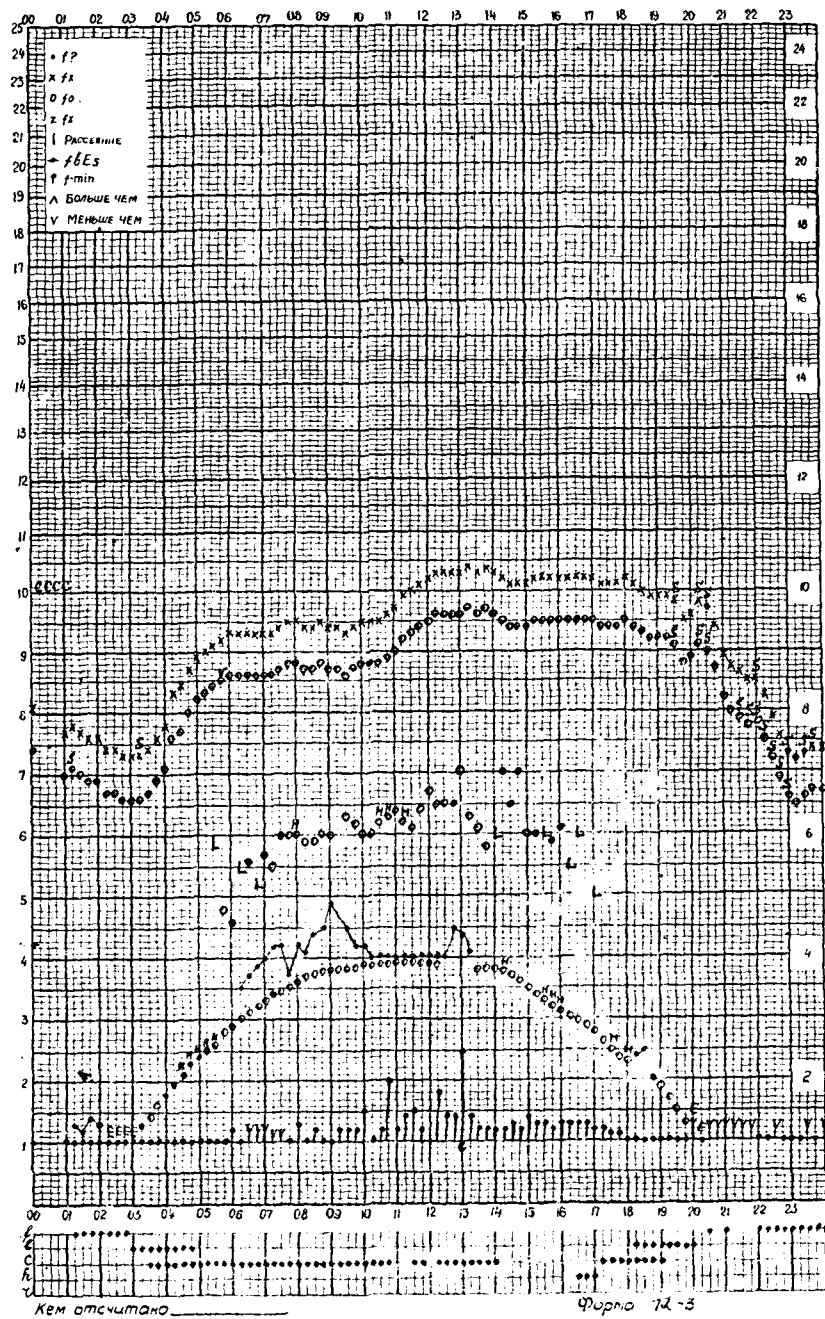


2494

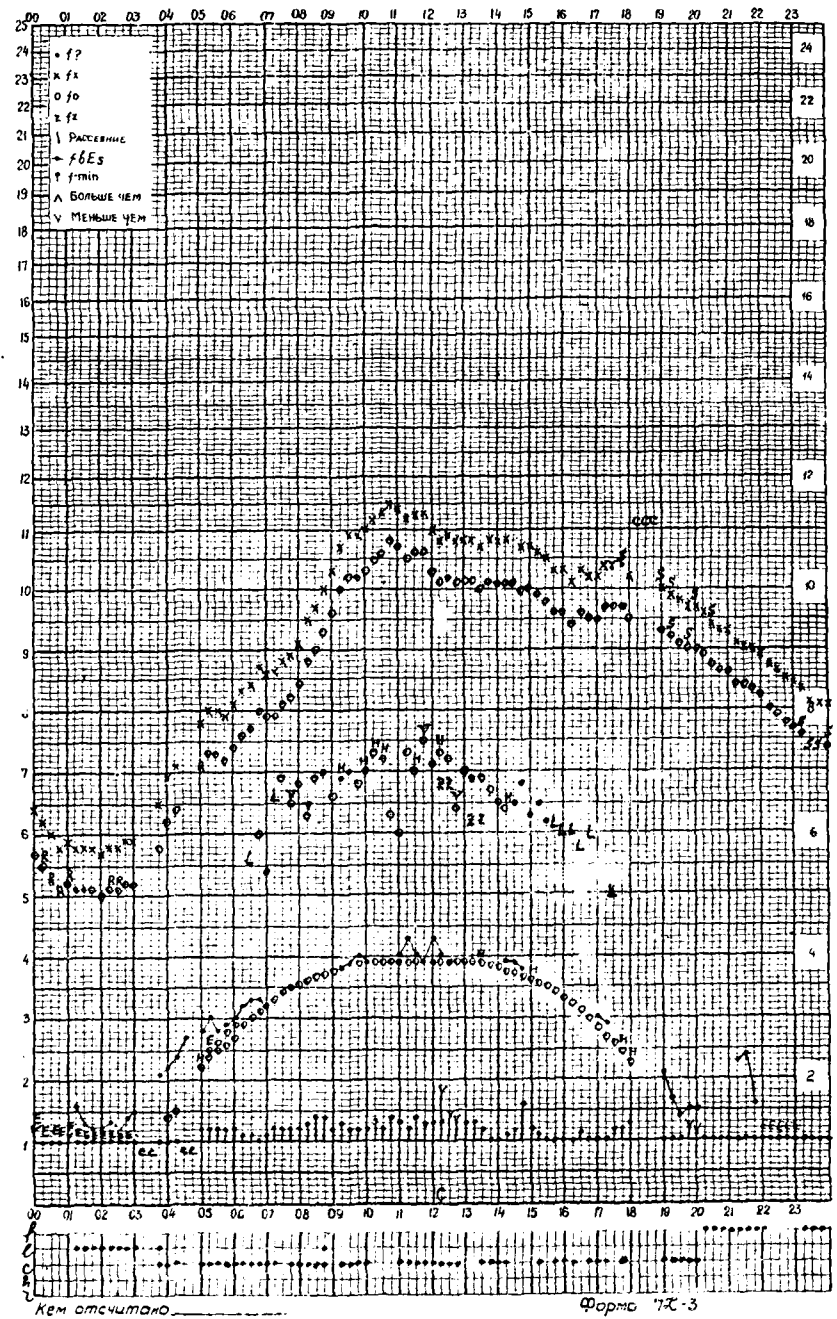
Москва ВРМЯ 30°E
станция ИИЗМИР f-график ионосферных данных дата 23 апреля 1958г



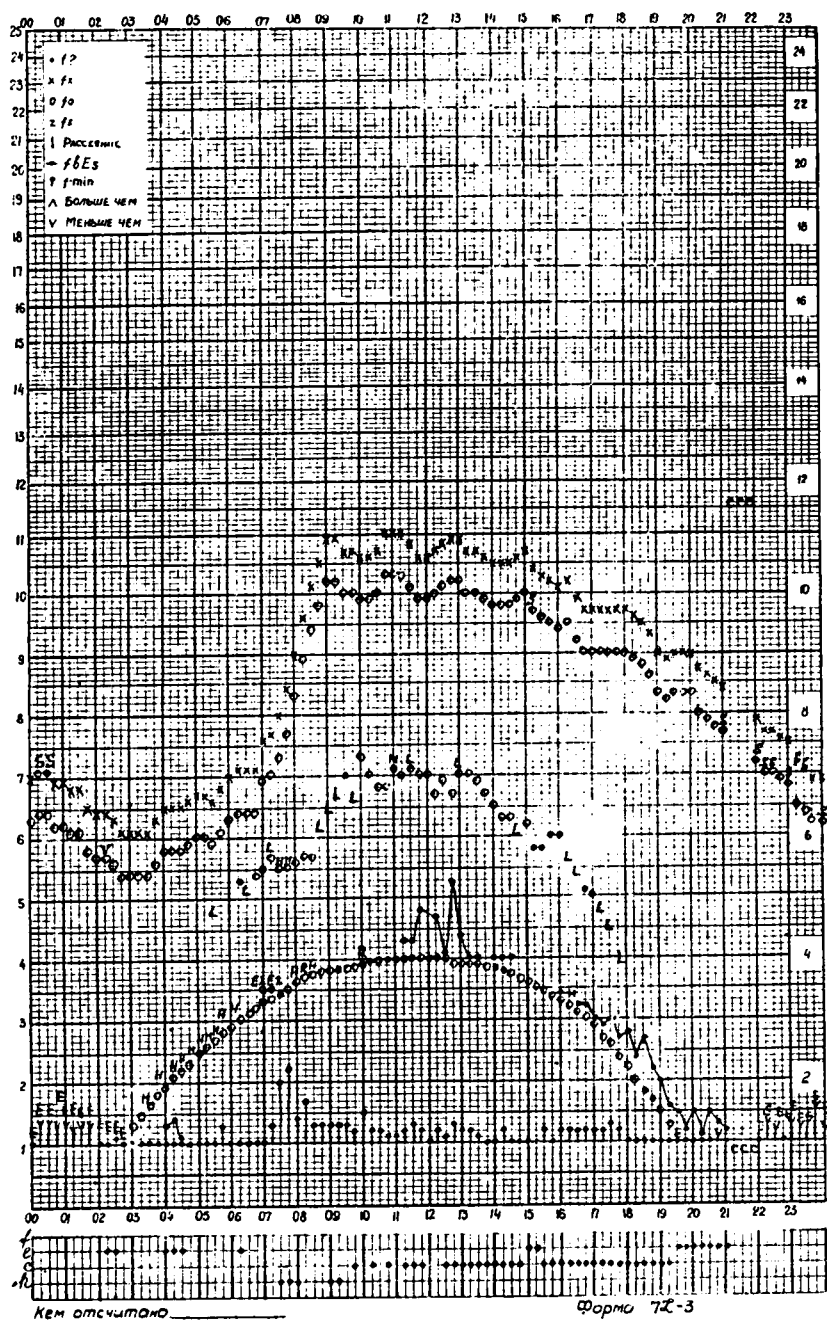
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 26 апреля 1958г



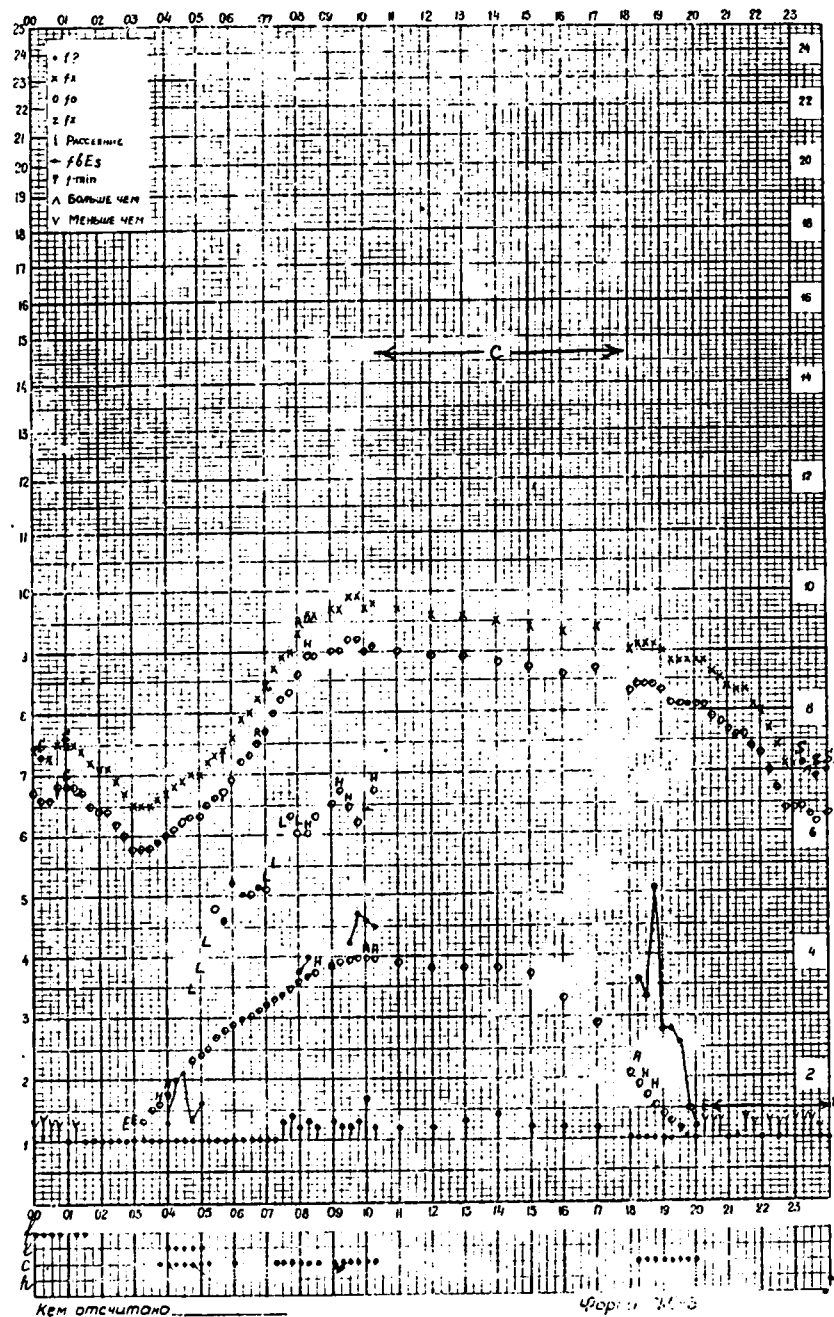
Москва
станция НИЗМИР f-график ионосферных данных дата 25 апреля 1958г



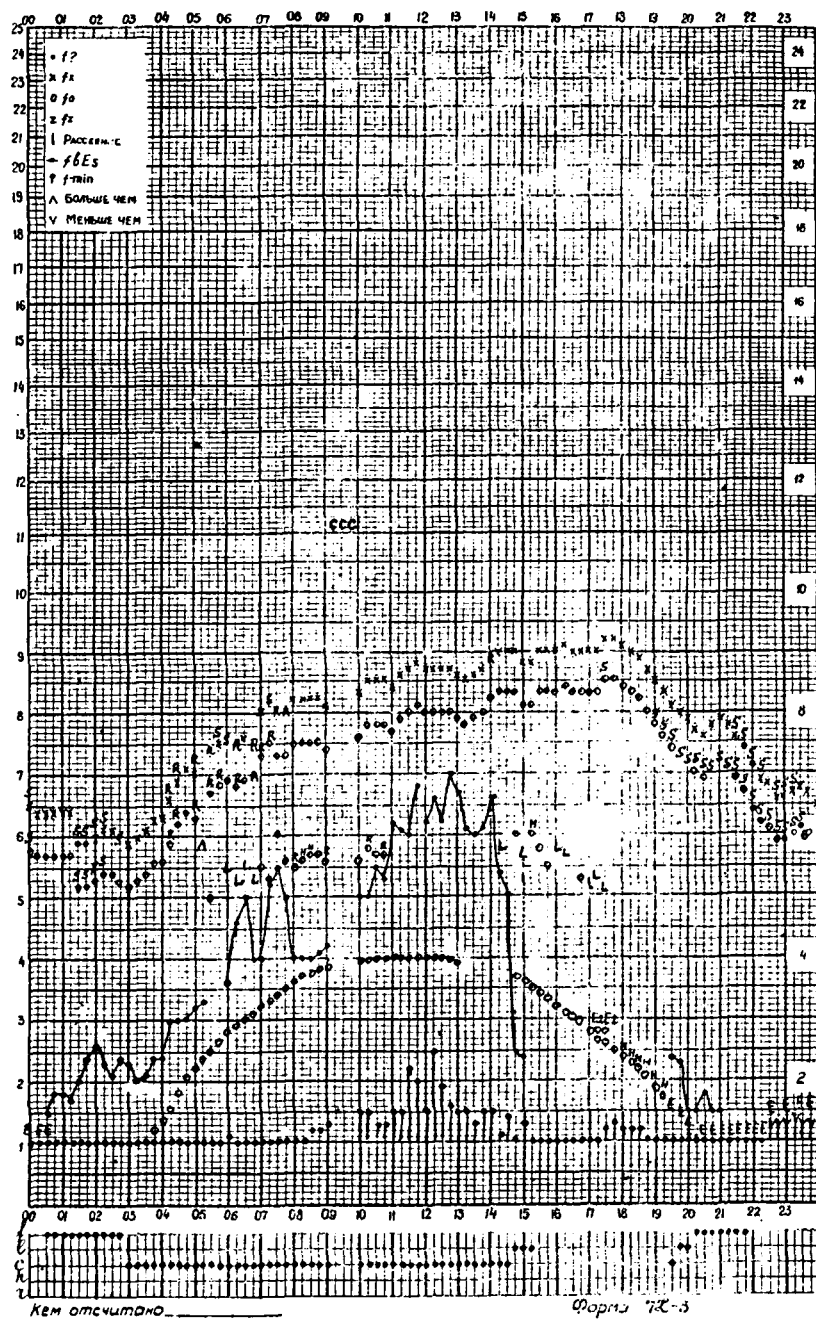
Москва
станция НИИМИР f-график ионосферных данных дата 28 апреля 1958г



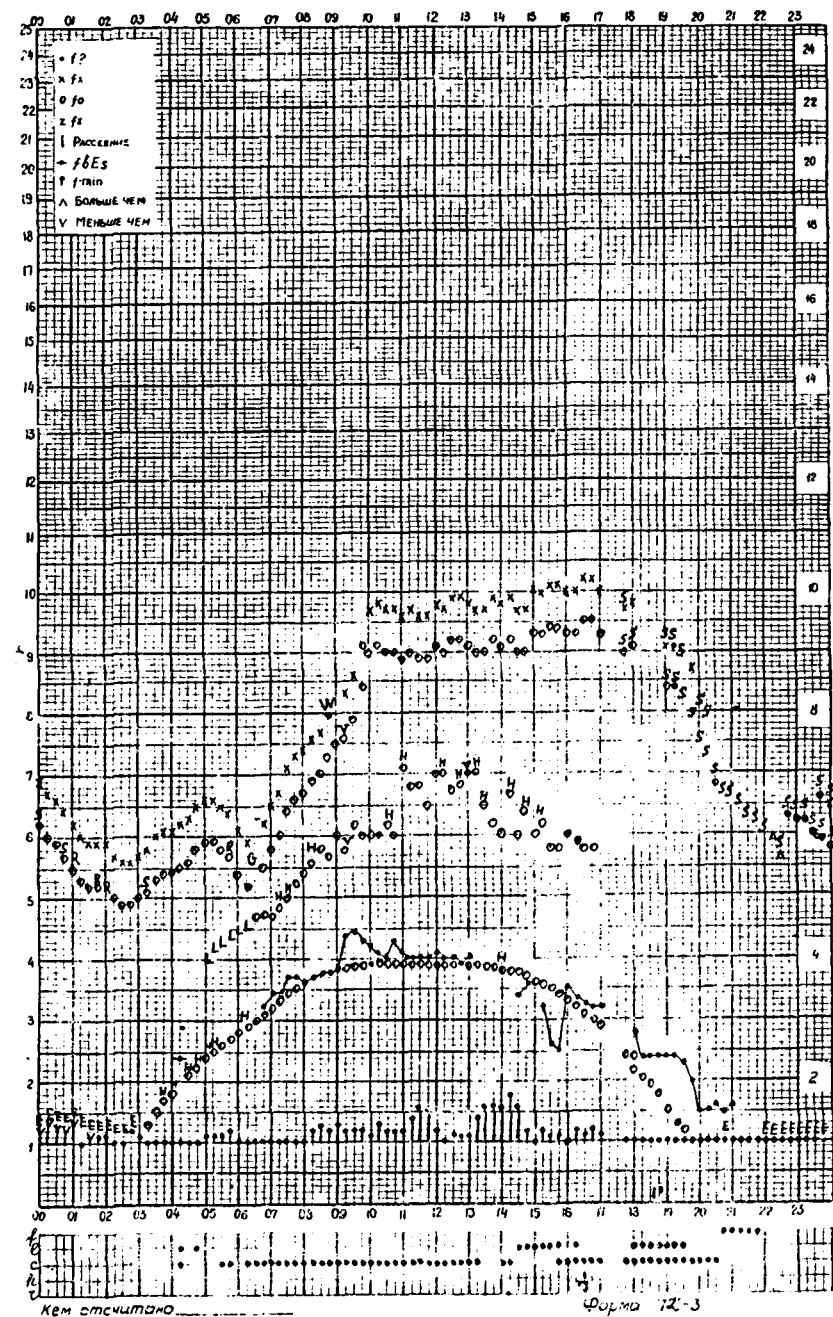
Москва
станция НИИМИР f-график ионосферных данных дата 27 апреля 1958г



Москва
станция НИИМИР f-график ионосферных данных дата 30 апреля 1958г



Москва
станция НИИМИР f-график ионосферных данных дата 29 апреля 1958г



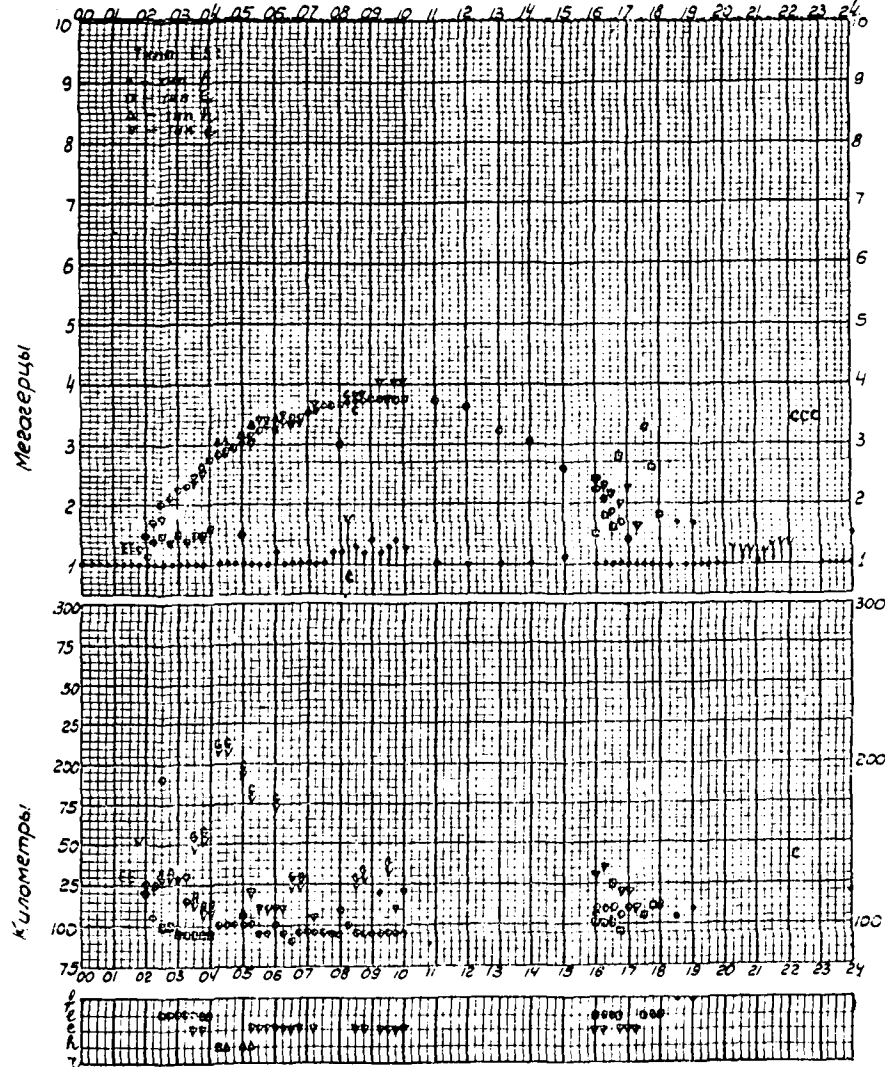
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 19 апреля 1958г.

Станция Москва НИЗМИР

Время GMT



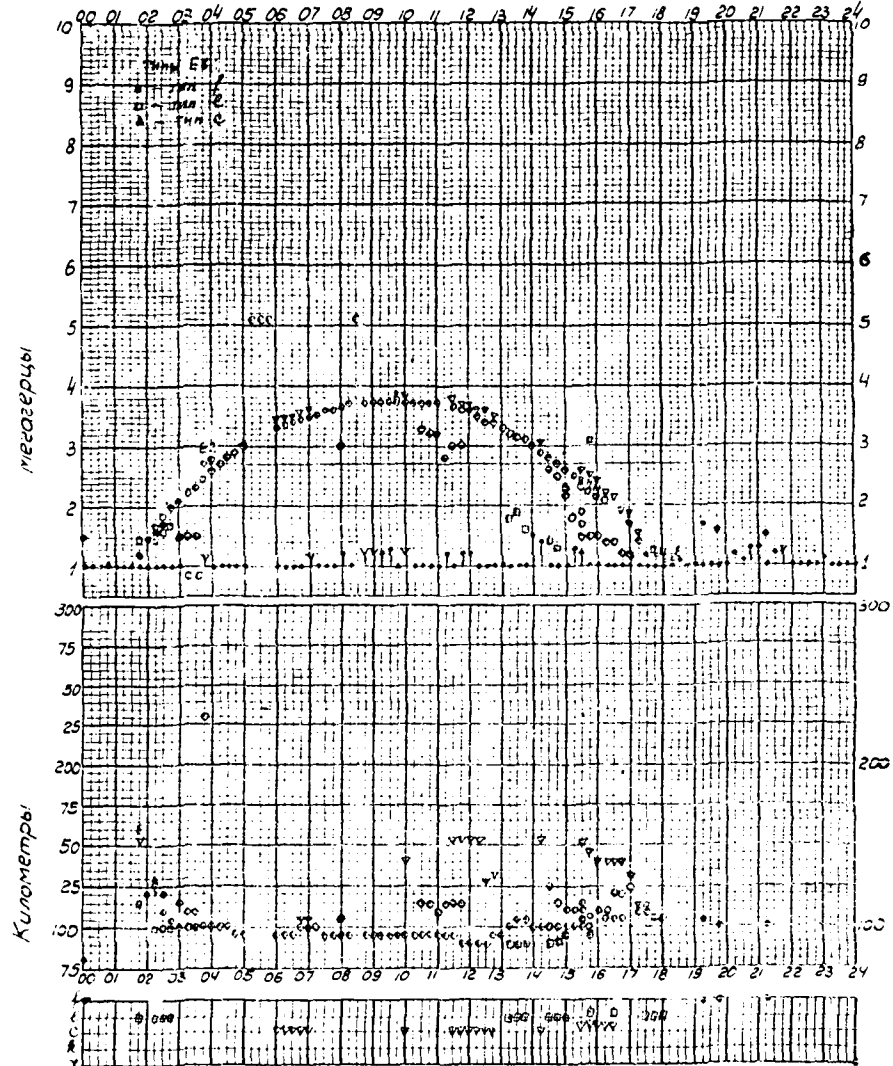
Е-график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР

Дата 18 апреля 1958г.

Станция Москва НИЗМИР

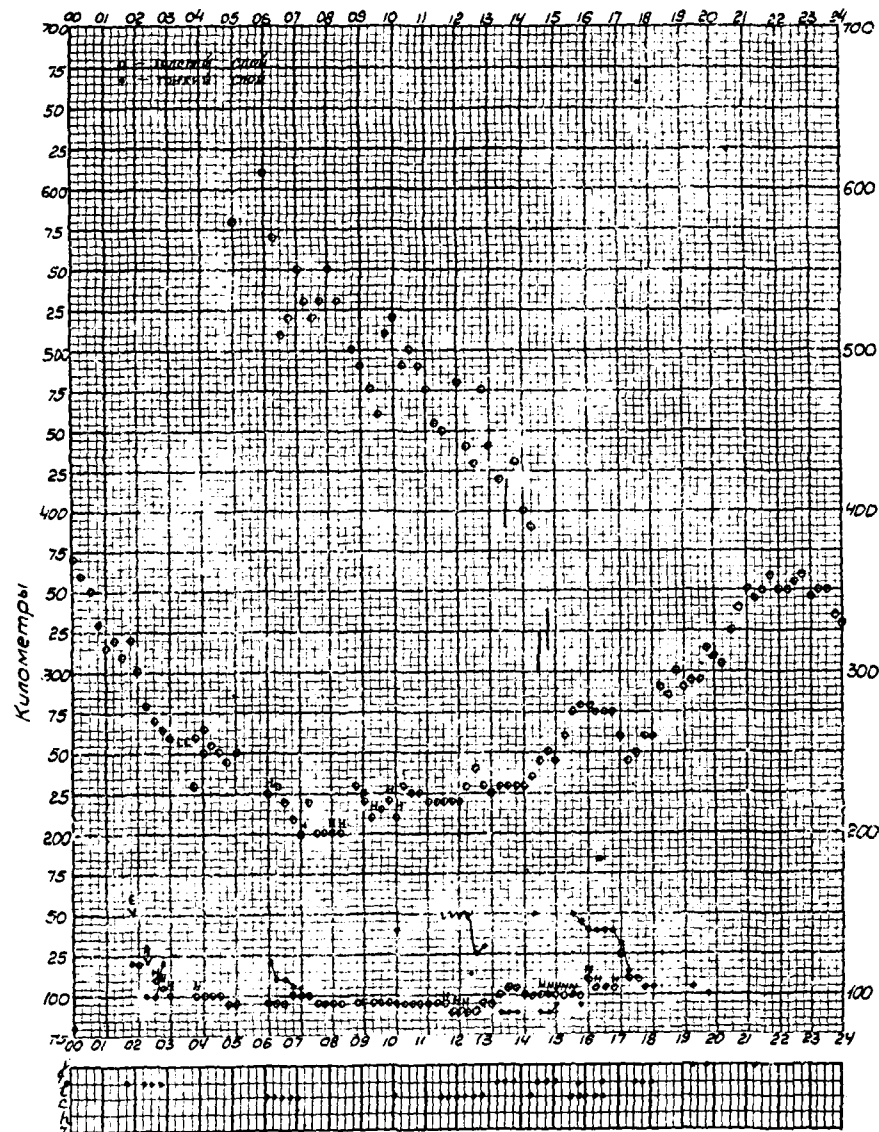
Время GMT



Г- график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

Дата 18 апреля 1958г.
Время 30°E

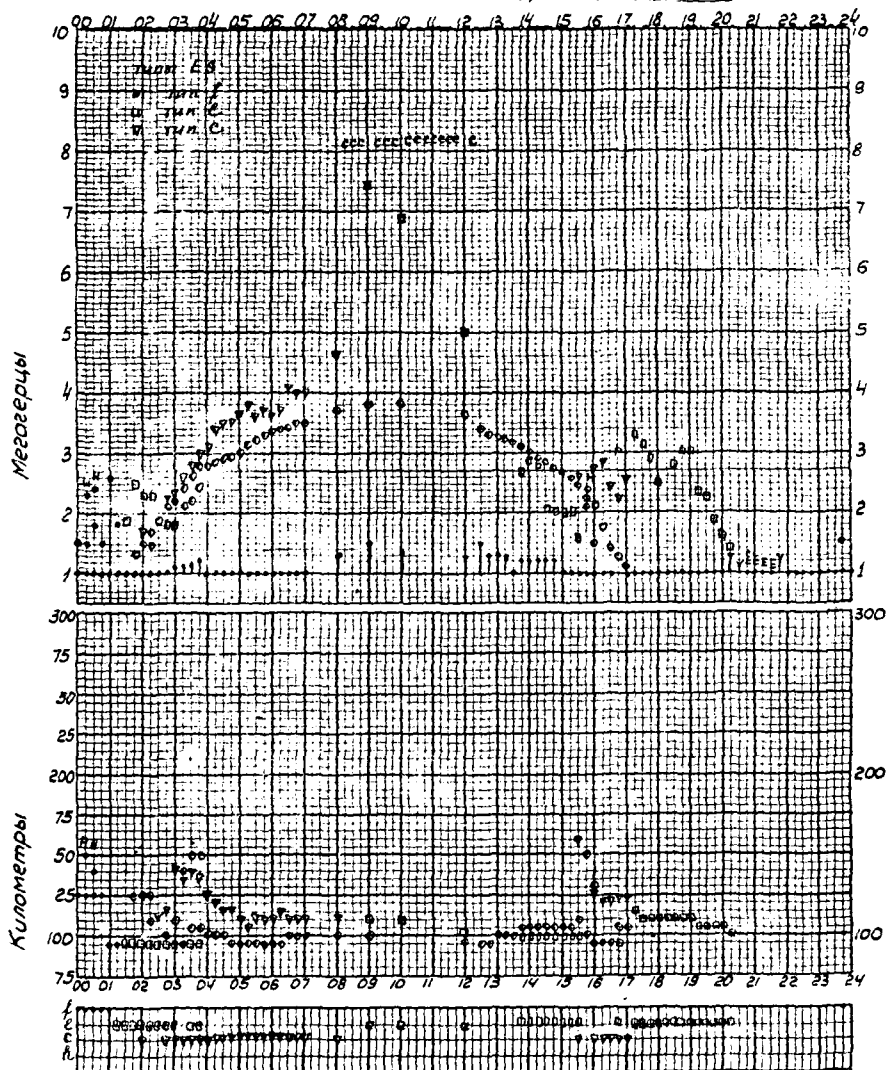


2494

Е- график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИЗМИР

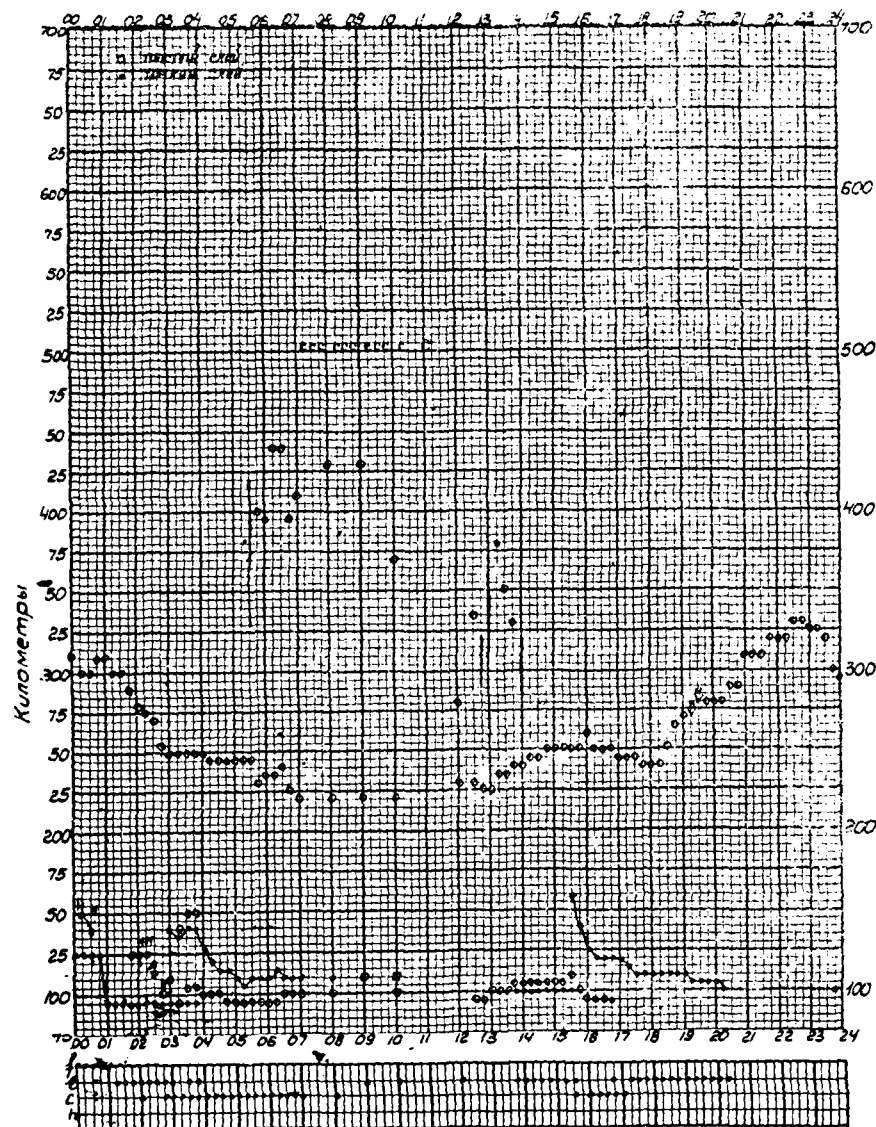
Дата 20 апреля 1958г.
Время GMT



f^o -график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИИЗМИР

Дата 20 апреля 1958г.
Время 6 МТ



f^o -график ионосферных данных

Ведомство Мин. Связи СССР
Станция Москва, НИИЗМИР

Дата 19 апреля 1958г.
Время 6 МТ

