

Elektromagnetischer Hintergrundpegel

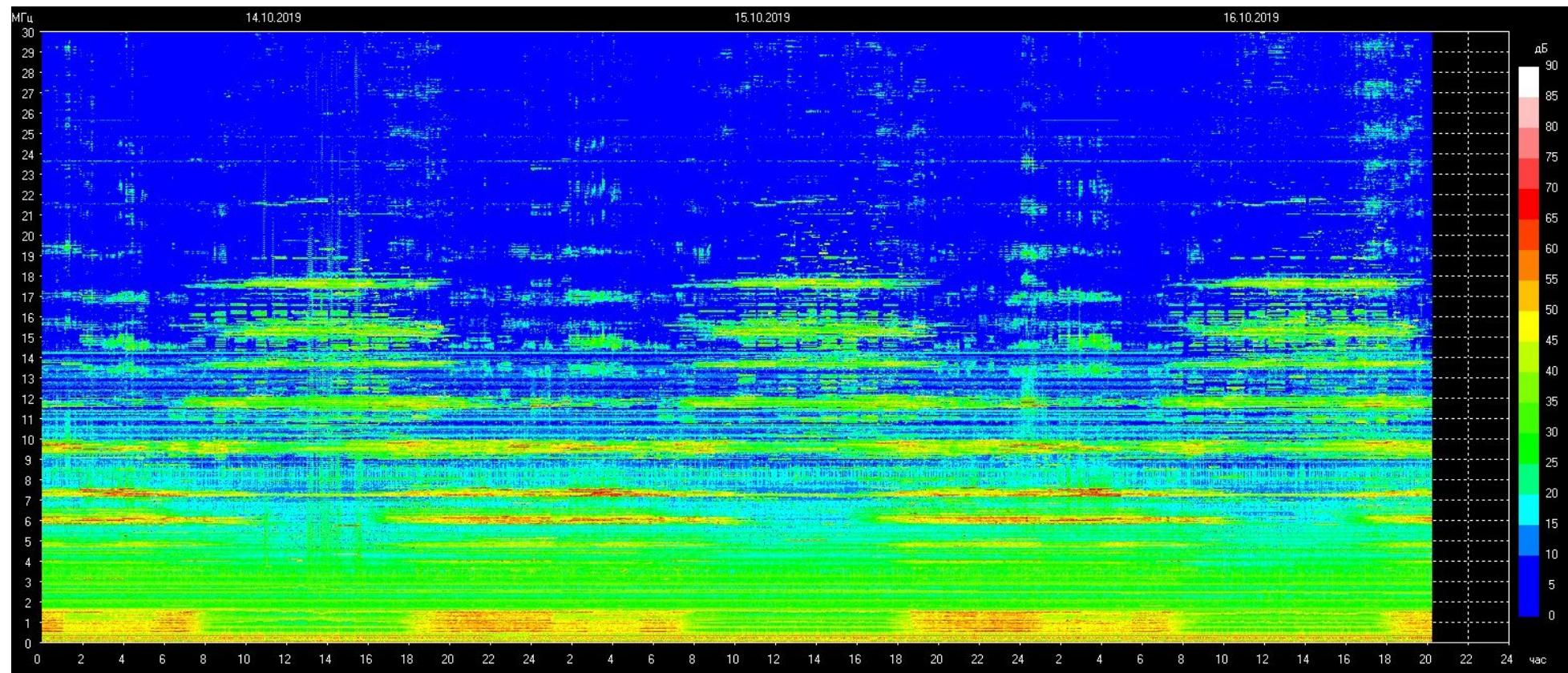
Abhängigkeit des lokalen Zeitniveaus des elektromagnetischen Hintergrundes im Bereich bis 30 MHz in Dezibel.

Die Ortszeit wird in den Stunden der Tomsker Sommer Sommerzeit (TLDT) angegeben. TLDV=UTC+7 Stunden.

Уровень электромагнитного фона

Зависимости от местного времени уровня электромагнитного фона в диапазоне до 30 МГц в децибелах.

Местное время выражено в часах Томского летнего декретного времени (ТЛДВ). ТЛДВ=UTC+7 часов.



СЕВЕРНЫЙ ЛЕДОВИТЫЙ ОКЕАН



Мировая база данных

Исходные данные предоставлены Национальным центром геофизических данных NGDC.

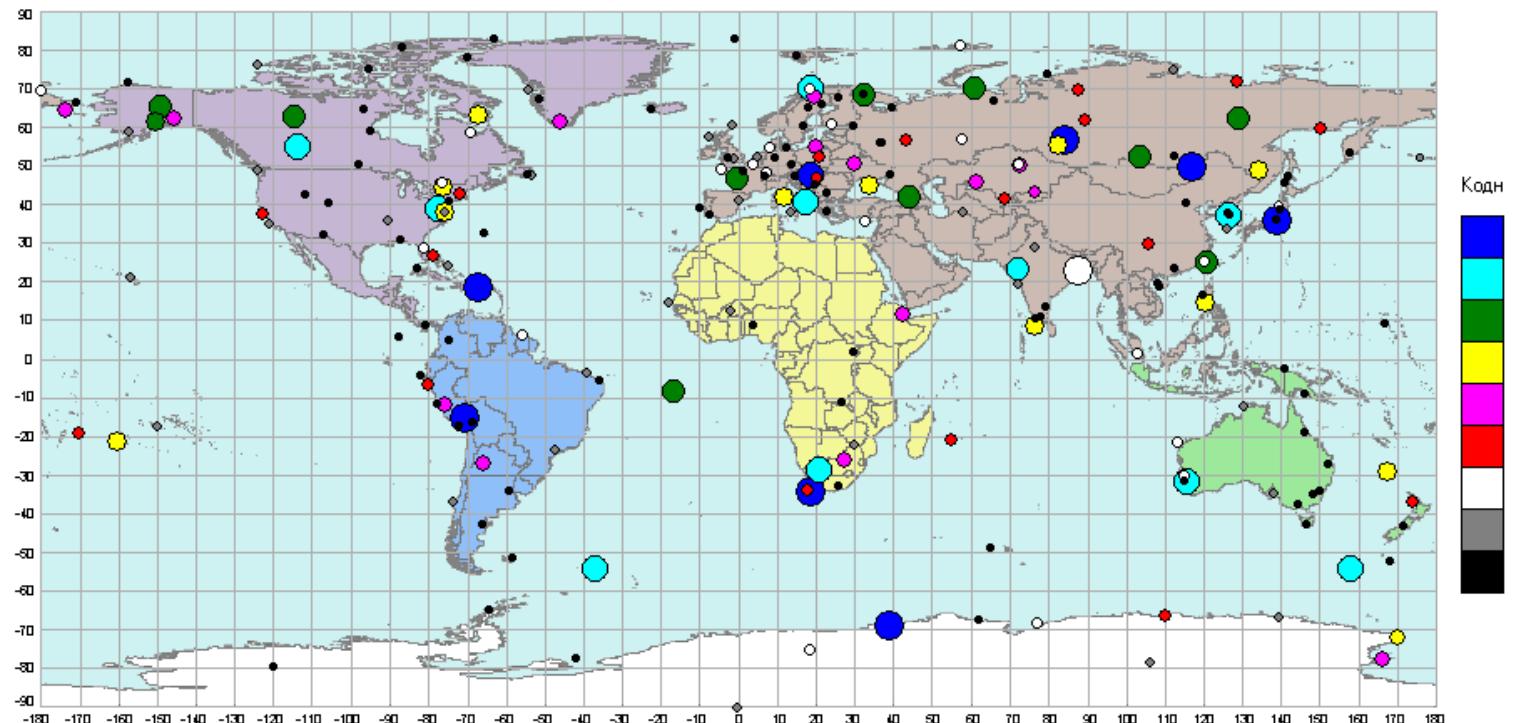
По 9 бальной шкале приведена оценка параметра foF2 мировой базы по объему и однородности данных в ряде экспериментальных значений для каждой ионосферной станции. Исходя из степени заполнения базы данных общее количество станций (224 шт.) представляет 9 групп с радиусом пропорционально степени заполнения (в 1-й группе 8 станций, во 2-ой – 10 станций, в 3-ей – 11, в 4-ой – 12, в 5-ой – 14, в 6-ой – 18, в 7-ой – 22, в 8-ой – 34, и в 9-ой группе 95 станций).

Weltdatenbank

Eingangsdaten, die vom National Geophysical Data Center NGDC bereitgestellt werden.

Die Bewertung des foF2-Parameters der Weltbasis in Bezug auf Datenvolumen und Homogenität in einer Reihe von experimentellen Werten für jede ionosphärische Station erfolgt auf einer 9-Punkte-Skala. Basierend auf dem Füllgrad in der Datenbank stellt die Gesamtzahl der Stationen (224) 9 Gruppen mit einem Radius proportional zum Füllgrad dar (in der ersten Gruppe - 8 Stationen, in der zweiten Gruppe - 10 Stationen, in der dritten - 11 Stationen, in der vierten - 12 Stationen, in der fünften - 14 Stationen, in der sechsten - 18 Stationen, in der siebten - 22 Stationen, in der achten - 34 Stationen und in der neunten Gruppe - 95 Stationen).

Übersetzt mit www.DeepL.com/Translator



Критические частоты

Зависимости критических частот ионосферы от местного времени

Местное время выражено в часах Томского летнего декретного времени (ТЛДВ). ТЛДВ=UTC+7 часов.

Kritische Frequenzen

Abhängigkeit der kritischen Frequenzen der Ionosphäre von der Ortszeit.

