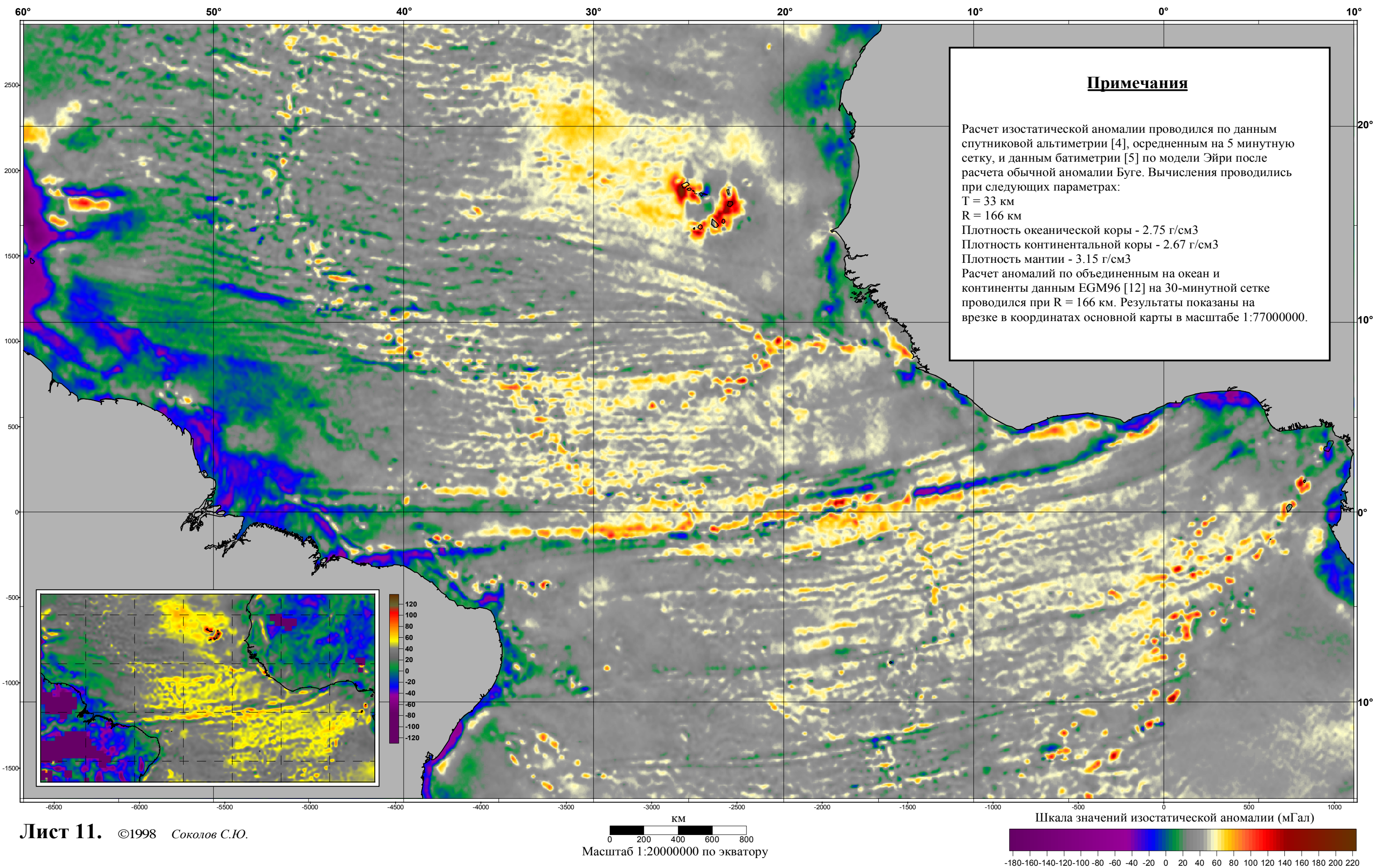


# Изоостатические аномалии, рассчитанные по данным альтиметрии и батиметрии на сетке 5'x 5' по модели Эйри



**Примечания**

Расчет изостатической аномалии проводился по данным спутниковой альтиметрии [4], осредненным на 5 минутную сетку, и данным батиметрии [5] по модели Эйри после расчета обычной аномалии Буге. Вычисления проводились при следующих параметрах:  
 $T = 33 \text{ км}$   
 $R = 166 \text{ км}$   
 Плотность океанической коры -  $2.75 \text{ г/см}^3$   
 Плотность континентальной коры -  $2.67 \text{ г/см}^3$   
 Плотность мантии -  $3.15 \text{ г/см}^3$   
 Расчет аномалий по объединенным на океан и континенты данным EGM96 [12] на 30-минутной сетке проводился при  $R = 166 \text{ км}$ . Результаты показаны на врезке в координатах основной карты в масштабе 1:77000000.