24-25 марта 2016 года на базе Научной станции РАН (НС РАН) состоялась **VIII Международная молодежная конференция «Современные техника и технологии в научных исследованиях».**



Работа конференции осуществлялась по трем основным направлениям:

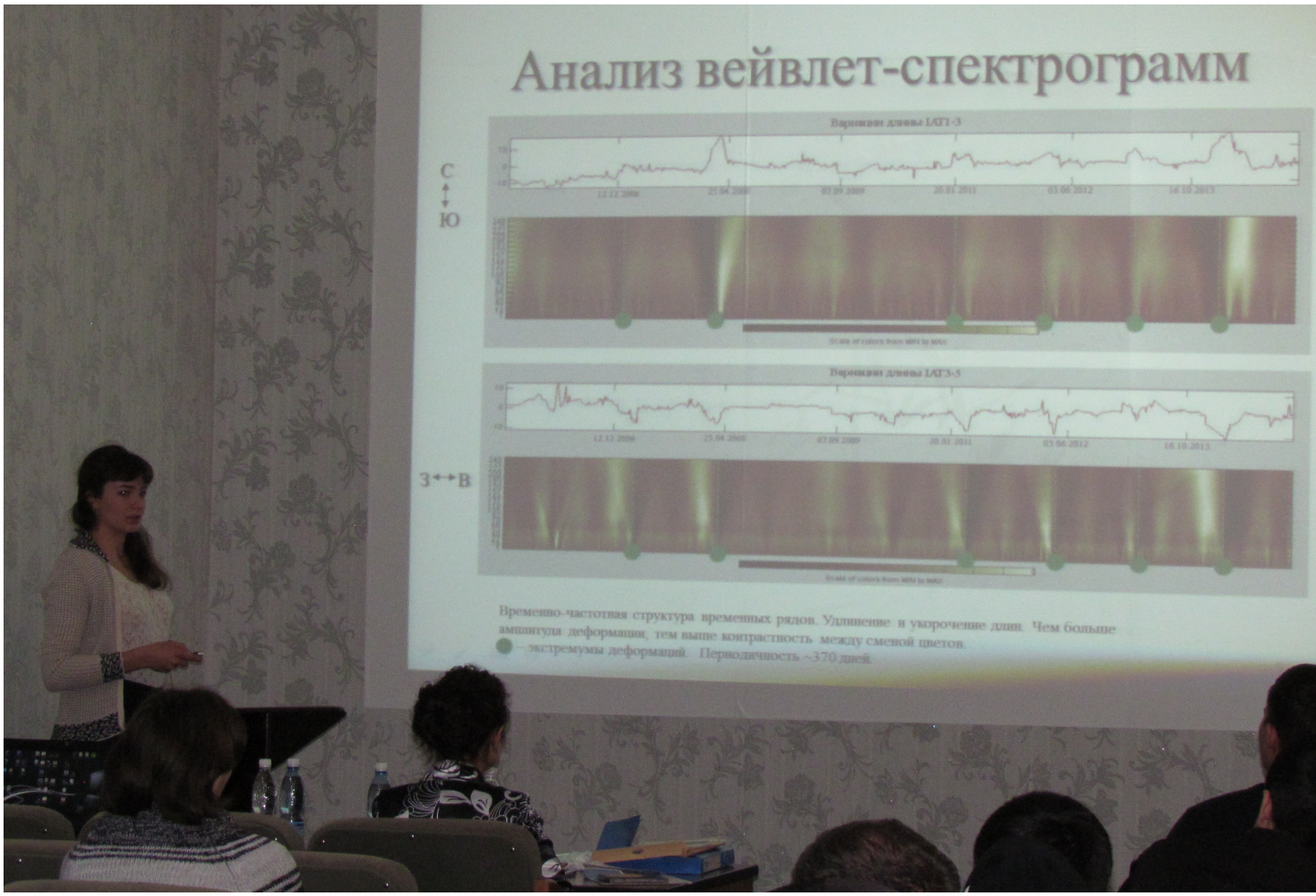

Научная станция
в г. Бишкеке










Анализ вейвлет-спектрограмм
С
Ю
З
В
Временно-частотная структура временных рядов. Удлинение и укорочение длин. Чем больше амплитуда деформации, тем выше контрастность между сменой цветов.
экстремумы деформаций. Периодичность ~370 дней.


Приемлемый результат работы алгор
r2001322012850 ULHL
x 10^4 нм/с
HHE filt
HHN filt
HHZ filt
HHE src
HHN src
HHZ src
P arrival
P sur
S arrival
S sur
5
4
3
2
1
0
-1
-2
-3
-4
0
10
20
30
40
50
60



Также для всех желающих была организована экскурсия на территории НС РАН.





