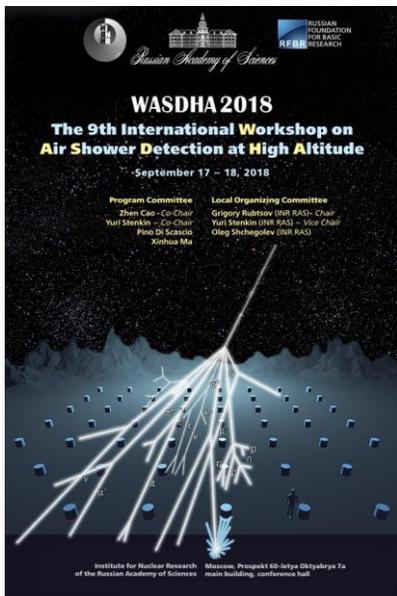


# 9<sup>TH</sup> INTERNATIONAL WORKSHOP ON AIR SHOWER DETECTION AT HIGH ALTITUDES (WASDHA 2018)

17-18 сентября в ИЯИ РАН прошло 9-е Международное совещание по высокогорным установкам для регистрации ШАЛ.

*Ежегодный Workshop был основан коллаборацией LHAASO в 2010 году*



**Жен Цю,  
директор  
Обсерватории LHAASO**



**Григорий Рубцов,  
зам. директора  
ИЯИ РАН**

## В работе симпозиума приняли участие около 50 участников из России, Китая, Италии, Франции, Германии и Мексики

Были представлены доклады от ведущих мировых экспериментов по изучению космических лучей:



Нейтринные телескопы  
 Источники космических лучей.  
 Теория  
 Наземные экспериментальные установки  
 Спутниковые эксперименты  
 Гамма-астрономия  
 Высокогорные установки  
 Проблема "излома" в спектре космических лучей  
 Вариации космических лучей  
 Наблюдение геофизических процессов методами ядерной физики  
 Методические исследования

AMS	DAMPE	IceCube	HAWC
НУКЛОН	ТУНКА	FERMI-LAT	Pierre Auger
LHAASO	ARGO-YBJ	Telescope Array	ПАМИР-XXI
БАЙКАЛ	Ковер-2		