Третий циркуляр

(г. Бишкек, 19-21 сентября 2016 г.)

программа мероприятия .doc

Организаторы:

Научная станция РАН в г. Бишкеке (НС РАН),

Центрально-Азиатский институт прикладных исследований Земли (ЦАИИЗ),

Международный научно-исследовательский центр – геодинамический полигон (МНИЦ-ГП).

Оргкомитет:

Председатель – д.ф.-м.н., директор НС РАН Рыбин Анатолий Кузьмич.

Заместители председателя –

к.ф.-м.н. Кузиков Сергей Иванович (НС РАН),

к.ф.-м.н. Зубович Александр Владимирович (ЦАИИЗ).

Ученый секретарь – к.ф.-м.н. Сычева Найля Абдулловна (НС РАН).

Секретарь – Карабут Наталья Владимировна (НС РАН).

Заявленные доклады:

19 сентября 2016 г

1) ***Рыбин Анатолий Кузьмич*** Обзор направлений исследования Научной станции РАН (НС РАН).

2) ***Зубович Александр Владимирович*** История изучения современных движений земной коры (СДЗК) в Центральной Азии.

3) ***Кузиков Сергей Иванович*** Направление исследований в области СДЗК в НС РАН.

I секция: *Практика полевых геодезических измерений – как инструмента исследования*

4) ***Бакка Борис Николаевич*** Организация сетей высокоточных геодезических наблюдений, проводимых НС РАН.

5) ***Сливенко Дмитрий Владимирович, Кузиков С.И.*** Измерения в пределах Центрально-Азиатской GPS сети
.

6) ***Дрокин Дмитрий Александрович*** Линейно-угловые наблюдения на Бишкекском геодинамическом полигоне (БГП).

7) ***Колосарев Виталий Юрьевич, Бакка Б.Н.*** Нивелирование детальных геодезических площадок БГП.

II секция: *Особенности обработки и представления данных геодезических наблюдений*

8) ***Саламатина Юлия Михайловна*** GAMIT – программа первичной обработки GPS данных.

9) ***Прохоров Олег Александрович*** Вычисление высокоточных временных рядов координат и векторов скорости (GLOBK).

10) ***Мансуров Артур Наильевич*** Автоматизированная система обработки GPS данных для получения каталога скоростей реперов при помощи ПО GAMIT/GLOBK.

11) ***Кузиков С.И.*** Точность определения движений GPS реперов и система отсчета.

12) ***Прохоров О.А.*** База данных GPS наблюдений Центрально-Азиатской сети.

13) ***Кузиков С.И.*** Возможности расчета трехмерных локальных координат при площадных линейно-угловых измерениях.

20 сентября 2016 г

III секция: *Анализ и интерпретация результатов геодезических измерений, сопоставление с данными геолого-геофизических исследований*

14) ***Чымыров Акылбек Уркалыйевич*** Вопросы создания локальной цифровой модели геоида

в Кыргызстане.

15) ***Шукуров Зухриддин Фазлиддинович*****,** ***Анварова Садокат Гайратовна*** Возможности изучения горизонтальных и вертикальных движений Чаткало-Курамынской горной зоны с целью оценки современных сейсмотектонических деформаций.

16) ***Кузиков С.И.*** Общие закономерности и особенности проявления СДЗК на территории Центральной Азии.

17) ***Мансуров А.Н.*** Интерпретация полученного по GPS данным поля скорости современной деформации земной коры Памира и сопредельных территорий.

18) ***Сычева Найля Абдулловна, Мансуров А.Н.*** Сравнение оценок деформации земной коры Бишкекского геодинамического полигона, полученных на основе сейсмических и GPS данных.

19) ***Зубович А.В., Мосиенко О.И.*** От измерений в режиме кампаний к непрерывному GPS мониторингу.

Полевая экскурсия

Примечание к перечню планируемых докладов: Возможны изменения и дополнения

Рабочий язык: Русский

Даты проведения школы-семинара: 19-20 сентября 2016 г.

Проживание: Участники Семинара могут самостоятельно позаботиться о месте проживания. Оргкомитет, в свою очередь, готов помочь в бронировании мест в гостиницах г. Бишкека, и гостиницах «Кой-Таш» и «Джанат» (вблизи НС РАН) при наличии предварительного запроса.

Место проведения: Научная станция РАН в г. Бишкеке

Адрес: 720049, Киргизстан, Бишкек-49, с. Кой-Таш, НС РАН.

E-mail: Karabut@gdirc.ru (Карабут Наталья Владимировна),

nelya@gdirc.ru (Сычева Найля Абдулловна).

Сайт НС РАН: www.gdirc.ru

Телефон НС РАН: +996(312)61-31-40 **Факс НС РАН:** +996(312)61-14-59

Заявка

на участие в Международной Школе-семинаре

"Методы космической и наземной геодезии в научных исследованиях"

Киргизстан, г. Бишкек, НС РАН,

19–20 сентября 2016 г.

Фамилия, имя, отчество:

Ученая степень, звание, должность:

Название организации:

Адрес места работы:

Телефон:

E-mail:

Форму участия: Слушатель или Докладчик

Авторы доклада:

Название доклада: