

Повестка 3-ей Рабочей группы Пан-Евразийского эксперимента Хиитьяла

Понедельник, 26 августа

10:00 Представление научной концепции SMEAR профессором М. Кулмала

11:00 Ланч

12:00 Посещение измерительной станции SMEAR II, М. Кулмала, Т. Петяйя

13:30 Перерыв на кофе

14:00 Презентации – Введение в тему

- Аэрозольные измерения, Т. Петёйя
- Измерения потока & ICOS, Т. Весала
- Радарные измерения, Д. Моисеев
- Экологические измерения, Дж. Бёк
- Почвенные измерения, Дж. Пумпанен
- Городские SMEAR, Дж. Джарви

15:00 Обед

16:00 Открытие работы 3ей рабочей группы РЕЕХ, М. Кулмала

- ✓ Цель совещания
- ✓ Представление участников

- Концепция РЕЕХ (долгосрочные цели и задачи), М. Кулмала
- **Вступительное слово и доклад о спутниковом мониторинге академика Бондура В.Г., АЭРОКОСМОС**
- Обзор инициатив РЕЕХ – статус Научной Программы, Х. К. Лаппалайнен и Т. Петёйя

17:15 **Заседание №1: Распорядок работы РЕЕХ**, председатель С. Зилитинкевич, 20-минутная презентация

- Взаимодействие атмосферы и земной поверхности, Т. Весала (Унив. Хельсинки)
- Новый *технический* проект, связанный с РЕЕХ, Ф. Томпиери, Болонья
- Гидрология озер и рек, Ю. Троицкая (Нижний Новгород)
- Биогеохимия почв, В. Кудеятов
- AVL, С. Зилитинкевич
- Электромагнитная погода, Е. Мареев,
- Выбросы в атмосферу над Россией, Н. Чубарова
- Вопросы, связанные с РЕЕХ и МГУ& Российское Географическое общество, С. Добролюбов (МГУ)
- Эксперимент GEWEX AVL, Б. Холслаг (Вагенинген)
- Украина – РЕЕХ, Р. Харитонов (Агентство по защите окружающей среды при совете министров Украины)

Вторник, 27 августа

08:30 **Заседание №2: Исследовательская инфраструктура РЕЕХ**, Председатель Т. Петёйя – 20 минутная презентация

- Обзор Станций наблюдений РАН в Сибири, Нина Зайцева, ОНЗ РАН
- Программа наблюдений и исследований в рамках научной программы РЕЕХ, Томск, Дьюкарев
- Состояние Исследовательской Спутниковой Поисковой Информационной программы по аэрозолям в Китае, Йонг Хью
- Научно-исследовательский вклад в РЕЕХ от Китайского научного центра IEAS, Китайская академия наук, Жанг Йиахуа

9:50 Заседание №3: Международное сотрудничество РЕЕХ, председатель А. Ширвенко – 20минутная презентация

- Антропогенное воздействие на среду: Мониторинг, управление и коррекция человеческого влияния в Сибири, А. Бакланов
- Развитие унифицированного информационного обеспечения в интересах РЕЕХ, А. Ширвенко
- Развитие Объединенной наземной информационной системы в интересах РЕЕХ, А. Ширвенко
- Изменения в ходе научной программы РЕЕХ, С. Юхола, Унив. Хельсинки

10:50 Заседание №4 Передача знаний в рамках РЕЕХ, предс. ХХ 15 минутная презентация

- Будущее Земли _ С. Суни, Унив. Хельсинки
- Знакомство с Северным центром качества CRAICC, М. Бой, Унив. Хельсинки

11:30-12:30 Ланч

12:30 Заседание №4 Передача знаний в рамках РЕЕХ, предс. ХХ 15 минутная презентация

- GEOS и РЕЕХ, Кьюи Секретариат GEO
- WMO-GAW исследования – ПанАзиатские перспективы, О. Тарасова WMO
- Альтернативная Сеть, Е. Фурман, Финский институт окр. Среды

13:15 Заседание Инструментальные и технические Возможности

15 мин презентация

- РЕЕХ финансирование в России, Шаров
- Евросоюз JPI климат контроль С. Сорваои, Унив Хельсинки

обсуждение

14:00-14:30 Перерыв на кофе

14:30 Переработка Научного плана РЕЕХ в План Реализации, Т. Петёйя, Х. К. Лаппалайнен

- Представление плана реализации

14:45 Параллельные заседания Рабочих Групп (РГ) с углубленным вниманием к вопросам реализации

- Уточненная стоимость РЕЕХ программы – обновление согласованности существующих активов
- Запуск срочных исследований РЕЕХ/инфраструктура/образовательные программы/проекты
- Итоговые правки для заключительной Научной Программы

РГ-1:Исследовательский план

РГ-2:Инфраструктура

РГ-3: Международное сотрудничество

РГ-4: Передача Знаний

17:00-18:00 Презентации от Рабочих Групп, Доклады

РГ-1:Исследовательский план

- Докладчики: ХХ,ХХ,ХХ, Керминен

РГ-2:Инфраструктура

- Докладчики: ХХ, Лихавайнен

РГ-3: Международное сотрудничество

- Докладчики ХХ, Куянсуу

РГ-4: Передача Знаний

- Докладчики: ХХ, Суни

Итоги дня, М. Кулмала

Среда, 28 августа

09:30-11:00 Заключительные поправки в Научную Программу РЕЕХ

Дискуссия,

Следующие шаги – Предварительный план – Обсуждение

Следующая встреча

11:00-12:00 Ланч

Закрытие Совещания