

ИНСТИТУТ БОТАНИКИ АН ЛИТ.ССР

О Т Ч Е Т

О пребывании стажеров Гидрометеорологического и-та
Монгольской НР в Институте ботаники АН Лит.ССР 6-12 июня
1983 г.

Отв. за прием к.с.х.н., с.н.с.
зав.лаб. БИТВИНСКАС Т.Т.

Каунас, Дендроклиматохронологическая
лаборатория, июнь, 1983 г.

О Т Ч Е Т

о пребывании 2-ух стажеров Гидрометеорологического и-та Монгольской НР Гири Эндон и Шагдарсурена Дамба в Институте ботаники АН Литовской ССР.

Цель приезда: ознакомиться с научными методиками, литературой и аппаратурой дендроклиматологических исследований, координация дальнейших совместных исследований в Монгольской НР.

Состав делегации: Старший научный сотрудник Гири Эндон, научный сотрудник Шагдарсурен Дамба И-та Гидрометеорологии МНР и сопровождающий товарищей сотрудник Главной Геофизической Обсерватории им. Воейкова Гидромета СССР А.Ф.Четвериков.

Время пребывания планировалось с 6 по 15 июня 1983 года.

Ответственный за выполнение программы с.н.с. к.с.х.н. зав. дендроклиматохронологической лаборатории Битвинскас Теодорас Теодорович (тел.раб.2-56-62, тел.дом. 7-78-11).

В связи с тем, что по условиям договоренности с республиканским МНД гостей можно было принять только 6 июня (приехали они 30 мая в Ленинград) и полная программа пребывания в СССР составляла 15 дней, пришлось программу сократить как по числу дней, так и по посещаемым и показываемым объектам, оставляя в программе задачи в первой очереди касающихся научных итогов советско-монгольского сотрудничества.

Выполнение программы

6 июня, понедельник

II⁴⁰

Приезд тов.Гири Э., Шагдарсурена Д. и Четверикова А. поездом № 25 с Ленинграда в Вильнюс, в железнодорожный вокзал.

II⁵⁰

Встреча гостей. Принимали зав.лаб.Т.Битвинскас, ст. зав. В.Бальчюнас.

12 ³⁰	Заезд в президиум АН Лит.ССР, в иностранный отдел.
13 ⁰⁰	Выезд гостей в г.Каунас, на легковой машине по шоссе Вильнюс - Каунас.
15 ⁰⁰	Приезд в гостиницу Бальтия.
15 ¹⁵ - 15 ⁴⁵	Размещение гостей в гостинице. Сопровождает Т.Битвинкас, В.Бальчюнас.
16 ⁰⁰ - 17 ⁰⁰	Обед в гостинице Бальтия. Сопровождает Т.Битвинкас.
17 ²⁰ - 19 ⁰⁰	Посещение дендроклиматохронологической лаборатории ИБ АН Лит.ССР. Обсуждение и согласование плана пребывания специалистов. Участвуют Т.Битвинкас, В.Бальчюнас.
20 ⁰⁰	Возвращение в гостиницу. Ужин. Отдых.

7 июня. Вторник

8 ³⁰	Завтрак в буфете "Бальтия". Присутствует В.Бальчюнас
9 ³⁰ - 11 ³⁰	Знакомство с дендроклиматохронологической лабораторией И-та ботаники АН Лит.ССР (Каунас, Лайсвес ал. 53). Ознакомление с результатами анализа дендрохронологических материалов собранных С.М. экспедицией.
11 ³⁰ - 12 ³⁰	Обед в кафе "Тюльпе". Присутствует Т.Битвинкас, И.Кайрайтис.
12 ⁴⁰ - 19 ⁰⁰	Работа в дендроклиматохронологической лаборатории. Ознакомление с методикой обработки материалов. Т.Битвинкас, В.Бальчюнас, И.Кайрайтис.
19 ³⁰ - 23 ⁰⁰	Прием дома у зав.лаб.Т.Битвинкаса (Каунас, пр. 50-летия СССР № 125-7).
23 ¹⁰	Возвращение в гостиницу. Отдых.

8 июня, среда

8³⁰ Завтрак в молочном кафе.
9⁰⁰ - 11³⁰ Ознакомление с действующей аппаратурой и методиками обработки материалов. Отв. В. Бальчюнас.
12⁰⁰ - 13⁰⁰ Обед в кафе "Архитектов"
13¹⁰ - 19⁰⁰ Посещение картинной галереи г. Каунас, галереи Чюрлениса, мемориального музея Змуйдзинавичюса.
19⁰⁰ - 21⁰⁰ Свободное время. Сопровождает Ф. Четвериков.
21³⁰ Возвращение в гостиницу, отдых.

9 июня, четверг

8³⁰ Завтрак в гостинице.
9⁰⁰ - 11³⁰ Обсуждение результатов и перспектив сотрудничества ГТО, И МГ МНР, ИБ АН Лит. ССР. Битвинскас, Бальчюнас.
12⁰⁰ - 13⁰⁰ Обед в столовой "Кауне светайне".
13³⁰ - 18⁰⁰ Работа с литературой накопленной в лаборатории. Карпавичюс, Бальчюнас.

10 июня, пятница

9⁰⁰ - 11⁰⁰ Выезд с Каунаса по маршруту Каунас - Вильнюс. Сопровождают Т. Битвинскас, А. Четвериков.
12⁰⁰ - 14⁰⁰ Ознакомление с Вильнюсом (с машины). Осмотр панорамы Вильнюса с горы Гедиминаса.
15⁰⁰ - 16⁰⁰ Встреча с директором Института ботаники АН Лит. ССР Академиком А. Меркисом. Краткое обсуждение итогов и перспектив организации советско-монгольских дендроматологических экспедиций. Присутствует гости и Т. Битвинскас.

- 16¹⁰ - 18³⁰ Поездка по маршруту Вильнюс, Швенченис, Игналина, Национальный парк (д.Вайшноришке).
- 19⁰⁰ - 20⁰⁰ Ужин. Ознакомление со станцией ботанических и дендроклиматологических исследований. Отдых в помещениях для членов экспедиций ИБ АН СССР. Отв.Битвинскас, Кайрайтис.

II июня, суббота

Вайшноришкес.

- 8³⁰ Завтрак
- 9⁰⁰ - 12⁰⁰ Ознакомление с природой национального парка в примыкающих к Вайшноришке кварталах леса. Показ постоянных пробных площадей. Продолжение обсуждения перспектив развития дендроклиматологических исследований в МНР и приграничных районах СССР. Отв.Т.Битвинскас, И.Кайрайтис.
- 12³⁰ - 13³⁰ Обед И.Кайрайтис
- 13⁴⁰ - 15⁰⁰ Продолжение дискуссии. Подготовка протокола. Отв.Т.Битвинскас, И.Кайрайтис
- 15³⁰ - 18⁰⁰ Показ знаменитых мест национального парка - скульптур народных умельцев и обзорной площадки на горе Лядкальнис.
- 17⁰⁰ - 22⁰⁰ Свободное время. Отдых на станции.
- 22³⁰ Ночлег в помещениях станции
отв. Т.Битвинскас, И.Кайрайтис

12 июня, воскресенье

9 ⁰⁰ - 10 ⁰⁰	Завтрак
10 ¹⁰ - 12 ⁰⁰	Подведение итогов встречи
12 ¹⁰ - 15 ⁰⁰	Выезд на машинах по маршруту: Вайшноришке, Игналина, Швенченис - Вильнюс. Отв. Т. Битвинскас.
15 ¹⁰ - 16 ³⁰	Ознакомление гостей с картинной галереей г. Вильнюс и скульптурой костелов Петраса и Повиласа.
17 ⁰⁰	Прибытие на Вильнюсский ж. вокзал
17 ¹⁰ - 18 ⁰⁰	Обед в вокзальном ресторане.
18 ³⁰⁻⁴⁰	Прощание и посадка Монгольских коллег в поезд "Листува" на Москву
19 ⁴⁰	Поезд уехал на Москву.

11. Монгольские товарищи живо интересовались не только научными достижениями нашей лаборатории, но и экономической и социальной жизнью нашей республики. Хотя программу пришлось по объективным причинам сократить и не состоялось ряд встреч запланированных в плане приема, но по высказываниям гостей, то что они видели, были восхищены. Большое впечатление сделали наши дороги, музеи, устройство городов - Вильнюса и Каунаса. Очень понравилась природа и то что уже сделано в национальном парке.

Монгольские коллеги также передали желание руководства развивать и в дальнейшем сотрудничество между монгольским гидрометом, Ленинградской Главной Геофизической Обсерваторией и Институтом ботаники АН Лит.ССР.

В беседе с ними академик Меркис, директор И-та ботаники АН Лит.ССР также выразил удовлетворение сложившимся научными связями,

но подчеркнул, что в дальнейшем следовало бы эти связи крепить и проводимую работу и тему на границе Монголии и СССР включить в официальные планы АН Лит.ССР и подписать соответственные договора сотрудничества.

Монгольские специалисты получили необходимую информацию о камеральных работах лаборатории, были обеспечены литературой, слайдами и фотографиями сделанными советской стороной во время экспедиции в монголии и были вручены 5 построенных дендрохронологических шкал с районов Улан-Батора, Селеengi и Онона.

Была достигнута договоренность о составе представителей ДКХЛ в Советско-Монгольской экспедиции этого года, которая планируется проводить в северо-центральной и Северо-западной частях МНР.

Были обсуждены вопросы обобщения результатов и их публикаций в Советской и Монгольской научной печати.

Несмотря на отдаленность краев монгольские, русские и литовские научные работники нашли общий язык, сложились дружественные отношения. Для этого было очень полезное участие в работе А.Ф.Четверикова

По договоренности, еще ожидает два года экспедиций в Монголии, (в 1984 году с представителем ГГО) и подведение итогов трехлетней работы. Также в пользу дела, видимо ГГО и БИ АН Лит.ССР должен будет принять на взаимной основе монгольских специалистов и в дальнейшем (1984, 1985 гг.).

Гира Эндон, окончивший аспирантуру в Ленинграде у крупного климатолога проф.О.Дроздова и Шагдарсурен Дамба не раз уже ездили по Советскому Союзу, безусловно дружественно нам настроены и быстро схватывают изложенные им идеи и методики, увлечены дендроклиматологией. Поэтому надеемся что в ограниченных нами (по числу и ресурсам) возможностях сотрудничество будет безусловно плодотворным.

III. Желательно, что центральные органы Гидромета в дальнейшем во время начала оформления приезда монгольских и выезда наших специалистов в Монголию. Это диктует (особенно в Монголию) ограниченные сроки благоприятных экспедиционных условий в МНР (практически только июнь и июль.)

Итог встречи специалистов МНР специалистов ГГО им. Воейкова и ИБ АН Лит. ССР изложен в итоговом протоколе, копия которого является приложением данного отчета.



Т. Битвинскас

с. н. с., к. с. х. н., зав. Дендроклиматохронологической лаборатории И-та ботаники АН Лит. ССР

1983. VI. 14.

П Р О Т О К О Л

совещания специалистов в рамках темы № 7 "Дендроклиматические исследования приграничных районов СССР и МНР" рабочего плана научно-технического сотрудничества между гидрометеослужбой МНР и Государственным Комитетом СССР по гидрометеорологии и контрастно природной среды.

Ленинград, 30 мая - 5 июня

Каунас, 6 июня - 13 июня

В г. Ленинграде в Главной геофизической обсерватории им. А.И. Воейкова (220) и в Каунасе в Дендроклиматохронологической лаборатории (ДКХЛ) Института ботаники АН Лит. ССР состоялось рабочее совещание специалистов СССР и МНР.

Состав участников прилагается (Приложение I)

В ходе совещания специалисты взаимно ознакомились с состоянием хода работ.

Монгольская сторона информировала советских специалистов о создании каталога экстремальных метеорологических явлений (засухи, суровые зимы) за последние 50 лет в МНР и собрании уникальных архивных данных о природных условиях МНР с 1250 года. Отмечается плодотворность научного сотрудничества между СССР и МНР в области климатологии и дендроклиматологии, что позволило за короткий период с 1981-1983 год успешно провести совместные экспедиции в северной и северо-западных областях МНР и собрать более 200 образцов (древесины) деревьев: лиственницы, сосны и лавролистного тополя.

Советская сторона информировала монгольских специалистов о работах, проводимых в Советском Союзе в области климатологии, метеорологии и дендроклиматологии, о дендроклиматологических

методах реконструкции климатических условий прошлого и результатах полученных в ГГО, ознакомлены с новыми ядерно-физическими методами анализа годичных колец древесины. В целях подготовки собственных кадров в области дендроклиматологии монгольские специалисты прошли стажировку в Дендроклиматохронологической лаборатории Института ботаники АН Лит.ССР во время которой они ознакомились с действующей аппаратурой и с методикой камеральных работ по обработке дендрологических материалов, на примере образцов деревьев, взятых в МНР в 1982 году, и постановкой дендроклиматологических и ботанических исследований в Литовской ССР.

Советской стороне подготовлена монография и экстремальные природные явления в русских летописях XI-XVII вв"

В результате совместного обсуждения указанных выше вопросов стороны констатируют плодотворность установившихся научных контактов между СССР и МНР в области дендроклиматологических исследований и выражает общую заинтересованность в расширении и углублении начатых исследований. Признано целесообразным в 1984 году расширить районы дендрологических и климатологических исследований в восточной южной и западных частях Монголии дополнительно привлекая летописные сведения об экстремальных явлениях погоды, данные отложения озер и ископаемые деревья. С целью создания каталога экстремальных метеорологических явлений (засухи, суровые зимы) за последнее 1000-летие в приграничных районах СССР и МНР и моделирования предстоящего хода этих явлений. В ходе обсуждения обоими сторонами скорректирован и детализирован план научно-технического сотрудничества на 1984-85 гг.

Монгольская делегация специалистов выражает благодарность советской стороне за хорошую подготовку совещания и стажировку.

Обе стороны выражают уверенность в том, что первые результаты сотрудничества послужат хорошей основой для успешного выполнения работ, предусмотренных рабочим планом двухстороннего сотрудничества.

От стороны СССР

В.Я.ЛОГИНОВ

зав.лаборатории главной геофизической обсерватории им.А.И.Воейково

Т.Т.БИТВИНСКАС

зав.лаборатории Института ботаники АН Лит.ССР

От стороны МНР

ГИРА ЭНДОНГИЙН

Старший научный сотрудник института метеорологии и гидрологии МНР.

Выписка верна:  Т.Битвинскас

СПИСОК
участников совещания

От стороны СССР

- В.Ф.Логинов** - зав.лабораторией главной геофизической
обсерватории им.А.И.Воейкова
- Т.Т.Битвинскас** - зав. Дендроклиматохронологической лаборатории
Института ботаники АН Лит.ССР.
- А.Ф.Четвериков** - научный сотрудник Главной геофизической
обсерватории им.А.И.Воейкова
- Л.М.Полозова** - старший научный сотрудник главной геофизической
обсерватории им. А.И.Воейкова
- Л.М.Череметова** - зав.зав.отделом главной геофизической обсерва-
тории им.А.И.Воейкова.
- В.П.Бальчонас** - научный сотрудник Дендроклиматохронологической
лаборатории Института ботаники АН Лит.ССР
- И.И.Кайрайтис** - научный сотрудник Дендроклиматохронологической
лаборатории Института ботаники АН Лит.ССР.

От стороны МНР

- Гира Эндон** - научный сотрудник Гидрометеорологического
института МНР
- Лагдарсурен Дамба** - научный сотрудник Гидрометеорологического
института МНР.