

**Международный учебный семинар
«Компьютеризация при преподавании
метеорологических дисциплин»**

С 28 марта по 1 апреля 2005 г. в Санкт-Петербурге на базе Российского государственного гидрометеорологического университета проходил международный учебный семинар для персонала национальных гидрометеорологических служб регионов РА-II и РА-IV и преподавателей вузов по теме. Проведение семинара было инициировано Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды РФ и поддержано Всемирной Метеорологической Организацией. Семинар был организован и проведен РМУЦ ВМО в РФ. Мероприятие с подобной тематикой впервые проходило в России.

В работе семинара участвовало 25 человек, в том числе слушатели из 12 стран мира (Армения, Беларусь, Грузия, Иордания, Казахстан, Латвия, Литва, Молдова, Украина, Палестина, РФ, Эстония), преподаватели из 3 стран мира (РФ, США, Финляндия). В открытии и работе семинара принимали участие Директор Департамента Образования и подготовки кадров ВМО г-н К.Конаре и зам.руководителя Федеральной службы по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды РФ г-н И.А. Якубов.

На семинаре были рассмотрены правовые, педагогические, методические, технические и административные аспекты использования информационно-коммуникационных технологий при преподавании метеорологических дисциплин при дистанционном обучении. Занятия были построены в виде установочных лекций, демонстраций, практических занятий в компьютерном зале библиотеки РГГМУ, оснащенной технологией беспроводного сетевого подключения WiFi. Слушателям был предоставлен весь спектр последних достижений в этой области в США, Европе и России. В раздаточный материал для участников было включено более 100 программных продуктов, учебных пособий и модулей для преподавания метеорологических дисциплин.

Участники чрезвычайно высоко оценили содержание, организацию, технический уровень семинара, а также информативность и полноту раздаточных материалов на электронных и твердых носителях.

В целом работа семинара дала толчок развитию методов дистанционного и электронного обучения гидрометеорологическом образовании, способствовала повышению престижа российского высшего профессионального образования в странах ближнего и дальнего зарубежья, показала возможность и дала ценный опыт организации международных компьютерных семинаров в России.

II Международная научно-практическая конференция «Проблемы преподавания истории Второй мировой войны»

5–10 мая 2005 г. в Российском государственном гидрометеорологическом университете прошла II Международная научно-практическая конференция «Проблемы преподавания истории Второй мировой войны». Участниками конференции были представлены 12 городов России, а также Украины, Италии, Соединенных Штатов Америки и Австралии.

На конференцию были вынесены вопросы широкого исторического плана: от предвоенных лет, через события второй Мировой и Великой Отечественной войны до наших дней, т.е. до проблемы перспектив развития мирового сообщества без войн и конфликтов.

Главным вопросом дискуссии стал вопрос о важности и значимости темы Великой Отечественной войны в патриотическом и воспитательном плане. О предотвращении военных конфликтов в XXI веке. О необходимости широко развивать международные контакты, особенно в образовательном процессе.

Участники конференции пришли к выводу, что вторая Мировая война, Великая Отечественная война глубоко вошли в Историю человечества и новые поколения должны знать о трагическом прошлом во избежание ошибок в будущем.

**3-я Международная научная конференция
«Экологические и гидрометеорологические проблемы
больших городов и промышленных зон»**

25–27 мая 2005 года в Санкт-Петербурге, в Российском государственном гидрометеорологическом университете прошла международная научная конференция «Экологические и гидрометеорологические проблемы больших городов и промышленных зон» при финансовой поддержке Администрации Санкт-Петербурга, Санкт-Петербургского государственного университета и НПО ЗАО «Крисмас +».

В работе конференции приняли участие представители России, Белоруссии, Грузии, Казахстана, Киргизии, Украины, Узбекистана, было представлено 100 докладов.

На конференции был обсужден широкий круг проблем, посвященных современной экологии и гидрометеорологии больших городов и промышленных зон. Особое внимание уделялось вопросам экологического мониторинга, методам оценки антропогенных воздействий на городскую среду, анализу особенностей климатических условий и медико-экологических проблем большого города, моделированию и прогнозированию состояния качества городской среды, приборно-методическому обеспечению мониторинга, образованию и подготовке кадров для решения экологических проблем. Рассматривались новые методы мониторинга такие, как космическая съемка и биоиндикация.

Участники конференции отметили, что тенденция развития и роста больших городов и промзон проявляется в прогрессирующем ухудшении экологического состояния и качества городской среды.

Теоретические исследования влияния урбанизации на состояние окружающей среды и их практические приложения недостаточно обеспечены материалами экспериментальных наблюдений, что существенно снижает качество экологического обоснования хозяйственных мероприятий и затрудняет разработку практических рекомендаций по управлению природными ресурсами городов и их охране.

Требования к представлению и оформлению рукописей для авторов журнала

1. Материал, предлагаемый для публикации, должен являться оригинальным, неопубликованным ранее в других печатных изданиях. Объем статьи может составлять до 1,5 авторских листов (1 а. л. равен 40 тыс. знаков): в исключительных случаях по решению редколлегии – до 2 а. л.

2. На отдельной странице приводятся:

- сведения об авторе (авторах) на русском и английских языках: фамилия, имя, отчество, ученая степень, должность и место работы, контактные телефоны, адрес электронной почты;
- аннотация статьи объемом до 7 строк на русском и английском языках. Аннотация не должна содержать ссылок на разделы, формулы, рисунки, номера цитируемой литературы;

3. Список литературы должен содержать библиографические сведения о всех публикациях, упоминаемых в статье, и не должен содержать указаний на работы, на которые в тексте нет ссылок.

4. Пронумерованный список литературы (в алфавитном порядке, сначала на русском, затем на иностранных языках) приводится в конце статьи на отдельной странице с обязательным указанием следующих данных: для книг – фамилия и инициалы автора (редактора), название книги, место издания (город), год издания; для журнальных статей – фамилия и инициалы автора, название статьи, название журнала, год издания, том, номер, выпуск, страницы (первая и последняя). Разрешается делать ссылки на электронные публикации и адреса Интернет с указанием всех данных.

5. Оформление ссылок в тексте: [Иванов, 1995]. Если при цитировании делается ссылка на конкретную цитату, формулу, теорему и т.п., Следует указывать номер страницы: [Иванов, 1995, с. 23]. При наличии ссылок не несколько работ одного автора, опубликованных в одном году, рядом с годом издания указывается буква русского алфавита, показывающая порядок данного издания в списке литературы: [Иванов, 1995, с. 23].

6. Сноски помещаются на соответствующей странице текста.

7. Таблицы и другие цифровые данные должны быть тщательно проверены и снабжены ссылками на источники. Таблицы приводятся в тексте статьи, номер и название указываются над таблицей.

8. Названия зарубежных компаний приводятся в тексте без кавычек и выделений латинскими буквами. После упоминания в тексте фамилий зарубежных ученых, руководителей компаний и т.д. на русском языке, в полукруглых скобках приводится написание имени и фамилии латинскими буквами, если за этим не следует ссылка на работу зарубежного автора.

Список авторов

1. *Анискина О.Г.*, канд. физ.-мат. наук, доц.
2. *Владимиров А.М.*, д-р геогр. наук, проф.
3. *Воробьев В.Н.*, канд. геогр. наук, ст. науч. сотр.
4. *Гасанова Э.Г.*, студентка 5 курса
5. *Дроздов В.В.*, аспирант
6. *Ефимова Ю.В.*, канд. геогр. наук, доц.
7. *Карлин Л.Н.*, д-р физ.-мат. наук, проф.
8. *Кораблев А.А.*, канд. физ.-мат. наук, ст. науч. сотр. ААНИИ
9. *Лазар М.Г.*, д-р фил. наук, проф.
10. *Малинин В.Н.*, д-р геогр. наук, проф.
11. *Неуен Хонг Лан*, аспирант
12. *Никифоров А.В.*, начальник отдела СЦНИИТ РГГМУ
13. *Павлов А.Н.*, д-р геол.-мин. наук, проф.
14. *Панин Б.Д.*, д-р физ.-мат. наук, проф.
15. *Плинк Н.Л.*, канд. геогр. наук, доц.
16. *Пнюшков А.В.*, науч. сотр. ААНИИ
17. *Репинская Р.П.*, д-р физ.-мат. наук, проф.
18. *Румянцева Е.А.*, канд. физ.-мат. наук, науч. сотр.
19. *Сарухонян Э.И.*, д-р. геогр. наук, советник генерального секретаря ВМО
20. *Сердитова Н.Е.*, канд. геогр. наук, доц.
21. *Смирнов А.В.*, инженер, ААНИИ
22. *Смирнов Н.П.*, д-р геогр. наук, проф.
23. *Фирова И.П.*, д-р эконом. наук, проф.
24. *Хандожко Л.А.*, д-р геогр. наук, проф.

Научное издание

«УЧЕННЫЕ ЗАПИСКИ»

НАУЧНО-ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

№ 1

Редакторы: И.Г. Максимова, Л.В. Ковель

ЛР № 020309 от 30.12.96.

Подписано в печать 07.10.05. Формат 70х100 ¹/₁₆. Гарнитура Times New Roman.
Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ.л. 17,1. Тираж 500 экз. Заказ № 11
РГГМУ, 195196, Санкт-Петербург, Малоохтинский пр., 98.
ЗАО «НПП «Система», 195112, Санкт-Петербург, Малоохтинский пр., 80/2.
