



Комиссия по изучению четвертичного
периода
Отделения наук о Земле РАН
Геологический институт Кольского
научного центра РАН



**VII Всероссийское совещание по
изучению четвертичного периода:
«Квартер во всем его многообразии.
Фундаментальные проблемы, итоги
изучения и основные направления
дальнейших исследований»**

**12-17 сентября 2011
г. Апатиты**

Первый Циркуляр

Уважаемые коллеги!

В соответствии с решением VI Всероссийского совещания по изучению четвертичного периода «Фундаментальные проблемы квартера: итоги изучения и основные направления дальнейших исследований», VII Всероссийское совещание планируется провести 12-17 сентября 2011 года в городе Апатиты, Мурманской области. Совещание пройдет в Геологическом институте Кольского научного центра РАН. В рамках совещания будут проведены полевые экскурсии на объекты, связанные с деятельностью ледников, моря и с проявлением новейшей тектоники.

Оргкомитет совещания:

Председатель: Войтеховский Ю.Л. Директор ГИ КНЦ РАН	Заместители председателя: Колька В.В. (ГИ КНЦ РАН) Лаврушин Ю.А. (ГИН РАН)	Ученый секретарь: Корсакова О.П. (ГИ КНЦ РАН)
---	--	---

Члены оргкомитета: академик Леонов Ю.Г. (ГИН РАН), академик Матишов Г.Г. (ММБИ КНЦ РАН), академик Митрофанов Ф.П. (ГИ КНЦ РАН), академик Федонкин М.А. (ГИН РАН), Андреичева Л.Н. (ИГ, Коми НЦ УрО РАН), Арсланов Х.А. (С-ПБГУ), Астахов В.И. (С-ПБГУ), Борисов Б.А. (ВСЕГЕИ), Волкова В.С. (ИНГГ, СО РАН), Даувальтер В. (ИППС КНЦ РАН), Евзеров В.Я. (ГИ КНЦ РАН), Лаврова Н.Б. (ИГ Карельский НЦ РАН), Николаева С.Б. (ГИ КНЦ РАН), Романенко Ф.А. (МГУ), Рыбалко А.Е. (ФГУНПП «Севморгео»), Семенова Л.Р. (ВСЕГЕИ), Субетто Д.А. (РГПУ им. Герцена), Судакова Н.Г. (МГУ), Тарасов Г.А. (ММБИ КНЦ РАН), Чистякова И.А. (ГИН РАН), Шелехова Т.С. (ИГ Карельский НЦ РАН), Шик С.М. (МСК).

Предполагаемая проблематика совещания:

1. Современные проблемы стратиграфии и геохронологии четвертичного периода, направления дальнейших исследований. Таксономия общих стратиграфических подразделений квартера в связи с понижением нижней границы четвертичного периода.
2. Проблема палеонтологического выделения биоценозов на основе ревизии континентальной и морской (океанской) биоты, их геохронологическая и стратиграфическая корреляция.
3. Седиментология квартера. Современные тенденции в развитии учения о генетических типах четвертичных отложений. Полезные ископаемые.
4. Современные проблемы четвертичной геоморфологии и неотектоники. Разнопорядковые геодинамические события квартера.
5. Современные проблемы палеогеографии четвертичного периода. Результаты исследований природных обстановок временного интервала в 1,8–2,6 млн. лет.
6. Четвертичные отложения Арктики и Субарктики.
7. Новые данные о климатах четвертичного периода. Оледенения Арктики.
8. Природные и антропогенные катастрофы, их экологические последствия и возможности прогноза.
9. Озерный литогенез: природные процессы и результаты техногенного воздействия.
10. Новые материалы о геологической истории древнего человека на территории России.
11. Геоинформационные технологии в геолого-геоморфологических исследованиях квартера.

Предусматривается участие в совещании в виде устных и стендовых докладов на пленарных и секционных заседаниях. Предварительная программа совещания будет составлена оргкомитетом после получения заявок на доклады. Программа и регламент совещания будут высланы зарегистрировавшимся участникам и выложены на сайте Геологического института КНЦ РАН.

К началу совещания планируется опубликовать сборник материалов совещания. Объем рукописи до трех страниц текста с рисунками и списком литературы. Ниже приведены тре-

бования по оформлению рукописей. Организационный комитет оставляет за собой право отклонить рукопись, оформленную не по правилам и не соответствующую направлениям совещания. Заявки на участие в совещании (регистрационная форма) принимаются до 1 февраля 2011 года только по электронной почте.

Организационный взнос составит 500 рублей. Для студентов - 200 рублей. Правила оплаты взноса будут опубликованы во втором циркуляре.

Основные этапы организации совещания

До 1 февраля 2010 года – подача предварительных заявок на участие

Февраль 2011 года – рассылка второго циркуляра

До 1 мая – срок подачи материалов в сборник

До 25 августа – подтверждение участия в совещании и бронирование гостиницы.

Регистрационная форма участника	
Фамилия, имя, отчество	
Ученая степень, звание	
Организация	
Почтовый адрес	
Электронный адрес	
Телефон	
Предп-е название доклада	
Форма участия. Проблема (№)	
Соавторы	
Нуждаетесь ли в гостинице?	

Контактные адреса и телефоны:



**Геологический институт Кольского
научного центра Российской АН,
ул. академика Ферсмана, 14,
г. Апатиты, Мурманской области,
184209.**

Колька Василий Васильевич kolka@geoksc.apatity.ru

Корсакова Ольга Павловна korsak@geoksc.apatity.ru

Тел. (81555) 79575 Моб. +79211619345

**Убедительная просьба, распространить этот циркуляр
среди коллег!**

Требования к оформлению рукописей

1. Язык – русский или английский (по выбору).
2. Текстовый редактор: Microsoft Word for Windows (любая версия).
3. Формат листа: А4. Поля страниц: слева, справа, сверху и снизу - 2 см. Межстрочный интервал одинарный.
4. Абзацы выделяются красной строкой, отступ – 1,0 см.
5. Шрифт в основном тексте: Times New Roman. Размер 10. Выравнивание по ширине.
6. Заголовки пишутся прописными буквами, полужирным шрифтом, размер 12. Заголовки выравниваются по центру. В заголовке и подзаголовках точки не ставятся, если они выделены в отдельную строку (строки).
7. Ниже указываются авторы. Сначала указать фамилию, потом инициалы. Шрифт: Times New Roman, Размер - 12.
8. После перечня фамилий авторов в следующей строке указываются организация, город, e-mail (первого автора). Шрифт: Times New Roman, курсив, размер - 12.
9. Ниже название, авторы и организация указываются на английском языке.
10. Рисунки вставляются в текст Word (не в виде кадров Word!) авторами в желаемом для них месте с подрисовочными подписями, выровненными по центру. Также каждый рисунок должен быть представлен в виде отдельного файла (jpeg, tiff, bmp) с разрешением не менее 300 dpi и размером не более 210×287 mm (A4).
11. Обозначения у кривых и на осях графиков должны быть достаточно крупными и разборчивыми, для дальнейшего масштабирования.
12. Ссылки на литературу в тексте даются в квадратных скобках, с указанием порядкового номера в соответствии со списком литературы в конце статьи – [1, 5].
13. Список литературы приводится согласно упоминанию в тексте по фамилиям первых авторов.
14. Используемые обозначения, отличающиеся от общепринятых, должны расшифровываться в тексте.
15. Рекомендуются избегать использования редактора формул Word (Equation Editor). Просим не использовать Equation Editor внутри текста, с целью сохранения неизменных межстрочных интервалов.
16. Запятые в тексте записывать прямым шрифтом, кроме тех, которые находятся внутри текста, набранного курсивом.
17. Электронный вариант статьи присылать в виде приложения.
18. Файл следует именовать по фамилии докладчика.

Пример оформления материалов

ПОСЛЕЛЕДНИКОВЫЕ ГЛЯЦИОИЗОСТАТИЧЕСКИЕ ДВИЖЕНИЯ НА СЕВЕРО-ВОСТОКЕ БАЛТИЙСКОГО ЩИТА

Колька В.В.¹, Евзеров В.Я.¹, Мёллер Я.², Корнер Д.²

¹Геологический институт КНИЦ РАН, г.Апатиты, kolka@geoksc.apatity.ru;

²Университет Тромсё, г.Тромсё, Норвегия

POSTGLACIAL GLACIO-ISOSTATIC MOVEMENT OF NE BALTIC SHIELD

Kolka V.¹, Yevzerov V., Moller J.², Corner J.²

¹Geological Institute KSC RAS, Apatity

²Tromsø University, Tromsø, Norway

Северо-восточная часть Балтийского щита является классическим регионом изучения послеледниковых перемещений береговой линии моря на основе измерения высотного положения и датирования хорошо сохранившихся и морфологически отчетливых древних береговых образований. Изучение гляциоизостатического поднятия здесь ведется со времени экспедиции на Кольский полуостров финского геолога Рамсея [1]. Советскими учеными [2, 3] изучение древних береговых образований

Литература

1. Евзеров В.Я., Самойлович Ю.Г. Реконструкция северо-восточной краевой области скандинавского ледникового покрова в поздневалдайское время // Геоморфология. - 1998. - № 4 - С. 65-70.
2. Кошечкин Б.И. Голоценовая тектоника восточной части Балтийского щита. - Л.: Наука. - 1979. - 157 с.