**Научная программа**

**Всероссийской научной конференции (с международным участием)**

**«Геохронология четвертичного периода:**

**инструментальные методы датирования новейших отложений»,**

**посвященная 90-летию со дня рождения Л.Д. Сулержицкого**

**Москва 24-26 апреля 2019 года.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **23 апреля (вторник)**  **Регистрация участников конференции будет проходить с 17.00 до 19.00 на 2-м этаже в Институте географии РАН (ИГ РАН) (Старомонетный переулок, дом 29)** | | | |
| **24 апреля (среда)** | | | |
| 9.00-10.00 | **Регистрация, кофе, чай в фойе перед конференц-залом Геологического Института РАН (ГИН РАН) (Пыжевский переулок, дом 7, 4-й этаж)** | | |
|  | | | |
| 10.00-10.30 | **Открытие конференции (конференц-зал ГИН РАН, 4-й этаж), Приветственное слово оргкомитета** | | |
|  | **Пленарное заседание,**  **Ведущие – Ольга Николаевна Соломина, Дмитрий Александрович Субетто** | | |
| 10.30-11.00 | Субетто Д.А. | | Природные катастрофы в позднем плейстоцене и голоцене: основа для событийной стратиграфии |
| 11.00 -11.30 | Астахов В.И. | | О надежности датирования верхнего неоплейстоцена на Русском Севере |
| 11.30-12.00 | Панин А.В., Зарецкая Н.Е., Карпухина Н.В., Курбанов Р.Н., Модин И.Н. , Мюррей А.С. | | ОСЛ хронология Кельтминской палеодолины и проблема перелива позднеплейстоценовых ледниково-подпрудных озер в Каспий |
| 12.00-12.30 | Knudsen Mads | | Recent advances in cosmogenic-nuclide dating of geological deposits |
| 12.30-13.00 | Синицын А.А., Бессуднов А.А., Лада А.Р. | | Радиоуглеродная хронология в контексте проблем хронологии палеолита Костёнок |
| **13.00-14.30** | **Обед** | | |
|  | **Продолжение пленарного заседания (конференц-зал ГИН РАН, 4-й этаж), ведущие – Наталия Евгеньевна Зарецкая, Андрей Валерьевич Панин** | | |
| 14.30-15.00 | Романенко Ф.А. | | Радиоуглеродная хронология голоценовых торфяников арктических островов |
| 15.00-15.30 | Алиев Р.А. | | Искусственные радионуклиды как инструмент для датирования недавнего прошлого |
| 15.30-16.00 | Зазовская Э.П. Шишков В.А., Турчинская С.М., Почикалов А.В., Черкинский А.Е., Чичагова О.А. | | Современная ускорительная масс-спектрометрия в радиоуглеродном датировании и опыт использования системы графитизации AGE3 в лаборатории Института географии РАН |
| 16.00-16.30 | Вишняцкий Л.Б., Очередной А.К., Нехорошев П.Е., Воскресенская Е.В., Зарецкая Н.Е., Колесник А.В., Лауэр Т., Степанова К.Н., Вайс М., Хайн М., Холлидей В., Хоффекер Дж., Фруэн М. | | Проблемы хронологии среднего палеолита Русской равнины |
| 16.30-17.00 | Константинов М.В. | | Л.Д. Сулержицкий и Забайкальская геохронология |
| **17.00-17.30** | **Кофе (фойе перед конференц-залом ГИН РАН)** | | |
| **17.30 – 20.00 Конференц-зал Института географии РАН (2-й этаж)**  **Круглый стол «Археологические исследования и геохронология: любовь и ненависть».**  **Ведущие: Ася Викторовна Энговатова (ИА РАН), Наталья Ивановна Шишлина (ГИМ), Александр Александрович Бессуднов (ИИМК РАН), Эля Павловна Зазовская (ИГ РАН)** | | | |
| Бессуднов А.А., Синицын А.А., Диннис Р. | | Влияние новых методов очистки образцов для радиоуглеродного датирования на представления о хронологии и периодизации палеолита Костенок | |
| Епимахов А.В. | | Парадоксы радиоуглеродной хронологии бронзового века Южного Урала | |
| Зазовская Э.П. | | Методические и методологические проблемы радиоуглеродного датирования археологической керамики | |
| Энговатова А.В., Черкинский А.Е. | | Эффект «старого дерева»: к вопросу о точности радиоуглеродных дат некрополя при Чудовом монастыре на территории Московского Кремля. | |
| Долгих А.В., Тишин Д.В, Немтинова В.В., Мацковский В.В., Зазовская Э.П. | | Радиоуглеродное и дендрохронологическое датирование икон «Положение во гроб» (И-220), «Богоматерь Казанская, с праздниками» (И-167) из иконостаса Троицкой церкви Свияжска | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 апреля (четверг)** | | | |
| **Секция «Геохронология плейстоцена», конференц-зал ГИН РАН,**  **ведущие – Алексей Александрович Галанин, Ярослав Всеволодович Кузьмин** | | | |
| 09.30-09.50 | Кузьмин Я.В. | | Радиоуглеродная хронология палеолитического человека в Сибири и Восточной Азии: результаты и проблемы |
| 09.50-10.10 | Курбанов Р.Н., Мюррей Э.С., Янина Т.А. | | Новые данные об абсолютном возрасте новейших отложений юго-восточного побережья Каспийского моря (Туркменистан) |
| 10.10-10.30 | Кузнецова Т.В., Тумской В.Е. | | К вопросу о соответствии геологического возраста отложений и абсолютных датировок палеозоологического материала в зоне развития мёрзлых пород |
| 10.30-10.50 | Шейнкман В.С., Симонов О.А. | | Пути решения проблемы люминесцентного датирования четвертичных отложений |
| 10.50-11.10 | Певзнер М.М., Каримов Т.Д., Нечушкин Р.И. | | Возраст рыхлых отложений опорных разрезов Центральной Камчатки по результатам радиоуглеродного датирования |
| 11.10-11.30 | Маликов Д.Г., Овчинников И.Ю. | | Новые данные по распространению мамонта Mammuthus primigenius Blumenbach, 1799 в позднем неоплейстоцене Минусинской котловины |
| **11.30-12.00** | **Перерыв (чай, кофе, фойе перед конференц-залом ГИН РАН)** | | |
| 12.00-12.20 | Галанин А.А., Шапошников Г.И., Павлова М.Р., Скрябина А.С. | | Возраст и хронологический объем покровных дюнных отложений Центральной Якутии |
| 12.20-12.40 | Ручкин М.В., Тимофеева И.В., Назаров Д.В., Жигмановский И.В., Гладышева А.С., Пушка Д.В. | | Датирование морских плейстоценовых образований в среднем течении р. Большая Хета методом оптически стимулированной люминесценции (ОСЛ) |
| 12.40-13.00 | Лев С.Ю., Зарецкая Н.Е., Нечушкин Р.И. | | Проблемы датирования верхнепалеолитических объектов в Зарайске |
| 13.00-13.20 | Желтова М.Н., Зарецкая Н.Е. | | Хроностратиграфический анализ сложных объектов верхнего слоя 2-го комплекса Костёнок I (1,5) |
| **13.20-15.00** | **Обед** | | |
| **Секция «Геохронология плейстоцена», конференц-зал ГИН РАН, ведущие – Сергей Юрьевич Лев, Мария Михайловна Певзнер** | | | |
| 15.00-15.20 | Кандыба А.В., Конор МакАдамс, Сяо Фу, Майк Морли, Ричард Робертс, Нгуен За Дой | Методы комплексного изучения пещерных памятников Северного Вьетнама | |
| 15.20-15.40 | Анойкин А.А., Павленок Г.Д., ХаревичВ.М., Шалагина А.В.,  Марковский Г.И., Гладышев С.А., Таймагамбетов Ж.К. | Проблемы хронологии индустрий начального этапа верхнего палеолита (по материалам стоянки Ушбулак в Восточном Казахстане) | |
| 15.40-16.00 | Агатова А.Р., Непоп Р.К., Бронникова М.А., Конопляникова Ю.В., Зазовская Э.П., Овчинников И.Ю. | Проблемы интерпретации результатов радиоуглеродного датирования при геохронологических исследованиях в тектонически активных горных областях (на примере Алтая) | |
| 16.00-16.20 | Матлахова Е.Ю., Панин А.В. | Датирование этапов развития речных долин бассейна верхнего и среднего Дона в позднем плейстоцене | |
| 16.20-16.40 | Шнайдер С.В., Курбанов Р.Н., Абдыканова А., Мюррей Э.С., Сандимиров И.В., Алексейцева В.А. | Этапы формирования рельефа в районе Алайской стоянки (Кыргызстан) | |
| **16.40-17.10** | **Перерыв (чай, кофе, фойе перед конференц-залом ГИН РАН)** | | |
| 17.10-18.45 | **Постерная сессия, конференц-зал фойе 4 этажа, ГИН РАН** | | |
| **19-00: Вечер памяти Л.Д. Сулержицкого, конференц-зал ИГ РАН** | | | |
|  | | | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **25 апреля (четверг)** | | | |
| **Секция «Геохронология голоцена», конференц-зал ИГ РАН**  **Ведущие - Виктор Николаевич Карманов, Наталия Евгеньевна Зарецкая** | | | |
| 09.30-09.50 | Карманов В.Н., Зарецкая Н.Е. | | Проблемы радиоуглеродного датирования памятников каменного века и энеолита крайнего северо-востока Европы |
| 09.50-10.10 | Новенко Е.Ю., Мазей Н.Г., Куприянов Д.А., Мироненко И.В., Кусильман М.В. | | Возраст болот и этапы заболачивания полесских ландшафтов Восточно-Европейской равнины |
| 10.10-10.30 | Смышляева О.И., Кузьмичёва Е.А., Васюков Д.Д., Хасанов Б.Ф., Крылович О.И., Савинецкий А.Б. | | 7300-летняя история формирования растительности острова Карлайл (Аляска, Алеутские острова): птицы, вулканы и люди |
| 10.30-10.50 | Сапелко Т.В., Зазовская Э.П. | | Корреляция палинологических и радиоуглеродных данных изучения озерных отложений |
| 10.50-11.10 | Лычагина Е.Л., Зарецкая Н.Е. | | Проблемы хронологии неолита Прикамья |
| 11.10-11.30 | Шатилович А.В., Мыльников А.П., Зазовская Э.П. | | Оценка длительности криптобиоза простейших в криозёмах и вечномёрзлых отложениях севера Якутии |
| **11.30-12.00** | **Перерыв (чай, кофе, фойе перед конференц-залом ИГ РАН)** | | |
| 12.00-12.20 | Хохлова О.С. | | Радиоуглеродное датирование карбонатов в голоценовых (подкурганных), агро- и залежных педохронорядах (лесо)степной зоны Среднерусской возвышенности |
| 12.20-12.40 | Голубцов В.А. | | Первые данные о возрасте и условиях формирования аккумуляций вторичных карбонатов в почвах Байкальского региона |
| 12.40-13.00 | Кокин О.В., Шарин В.В., Гусев Е.А., Максимов Ф.Е. | | Абсолютный возраст раковин морских моллюсков в четвертичных отложениях Шпицбергена |
| 13.00-13.20 | Анисимов М.А., Барляев А.Э. | | Особенности определения положения уровня моря в голоцене по наземным и морским отложениям для Шпицбергена |
| **13.20-15.00** | **Обед** | | |
|  | **Продолжение секции «Геохронология голоцена», конференц-зал ИГ РАН**  **Ведущие - Йонас Мажейка, Пётр Киттель** | | |
| 15.00-15.20 | Александровский А.Л., Лапшин В.А., Григорьева Н.В., Долгих А.В. | Хронология отложений, почв и культурных слоев Старой Ладоги | |
| 15.20-15.40 | Шварев С.В., Субетто Д.А., Никонов А.А., Зарецкая Н.Е. | Новые данные о возрасте, генезисе и деформациях террасового комплекса р. Вуокса (Карельский перешеек) | |
| 15.40-16.00 | Репкина Т.Ю., Зарецкая Н.Е., Шилова О.С., Садков С.А., Луговой Н.Н. | Юго-восточный берег Горла Белого моря в голоцене - вертикальные движения или трансгрессии? | |
| 16.00-16.20 | Мажейка Й., Шварчевский П., Пятрошюс Р., Скуратович Ж. | Развитие дельты реки Неман на основе радиоуглеродного датирования | |
| 16.20-16.40 | Мазуркевич А.Н., Киттель П., Долбунова Е.В., Готье Э., Кромпец М., Мэгро Й., Кулькова М.А., Вешковска-Люц M. , Зайцева Г.И. | Корреляция датировок органических отложений и неолитических комплексов на памятнике Сертея II | |
| **16.40-17.10** | **Перерыв (чай, кофе, фойе перед конференц-залом ГИН РАН)** | | |
| 17.10-18.45 | **Постерная сессия** | | **Конференц-зал и фойе 4 этажа ГИН РАН** |
| **19-00: Вечер памяти Л.Д. Сулержицкого, конференц-зал ИГ РАН** | | | |
|  | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **26 апреля** | | | | |
| **Секция «Методы геохронологии и геохронометрии», конференц-зал ГИН РАН**  **Ведущие - Юрий Кириллович Васильчук, Эля Павловна Зазовская** | | | | |
| 10.00-10.20 | | Васильчук Ю.К., Васильчук А.К. | | Переотложение органики - главный фактор, осложняющий 14С датирование многолетнемерзлых толщ |
| 10.20-10.40 | | Арсланов Х.А., Новенко Е.Ю., Сапелко Т.В., Дергачев В.А., Носевич Е.С., Максимов Ф.Е., Петров А.Ю., Григорьев В.А., Левченко С.Б. | | Хронология короткопериодных вариаций климата в позднем голоцене на Северо-Западе |
| 10.40-11.00 | | Рогожин Е.А., Родина С.Н., Овсюченко А.Н., Ларьков А.С. | | Использование данных радиоуглеродного датирования палеосейсмодислокаций для реконструкции долговременного сейсмического режима сейсмоактивных регионов |
| 11.00-11.20 | | Иванов М.М., Голосов В.Н. | | Техногенные радионуклиды как хронологический маркер современных отложений на европейской территории России |
| 11.20-11.40 | | Рыжов Ю.В., Опекунова М.Ю., Макаров С.А. | | Интерпретация инверсий в разрезах рыхлых отложений |
| **11.40-12.10** | | **Перерыв (чай, кофе, фойе перед конференц-залом ГИН РАН)** | | |
| 12.10-12.30 | | Хасанов Б.Ф., Карпухин А.А., Кренке Н.А., Васюков Д.Д., Савинецкий А.Б. | | Новая средневековая древесно-кольцевая хронология из средней полосы России: опыт построения и датирования археологических объектов |
| 12.30-12.50 | | Горностаева А.А., Демежко Д.Ю., Антипин А.Н. | | Орбитальная настройка датировок палеоклиматических реконструкций на основе трансформации “тепловой поток – температура” |
| 12.50-13.10 | | Ганзей Л.А., Разжигаева Н.Г., Арсланов Х.А., Гребенникова Т.А., Лебедев И.И. | | Использование геохронологических методов для реконструкции повторяемости сильных цунами на берегах юга Дальнего Востока в голоцене |
| 13.10-13.30 | | Гольева А.А., Коваль В.Ю. | | Радиоуглеродное датирование как показатель интенсивности антропогенной нагрузки |
| **13.30-15.00** | | **Обед** | | |
| **Секция «Методы геохронологии и геохронометрии», конференц-зал ГИН РАН**  **Ведущие - Наталья Ивановна Шишлина, Андрей Владимирович Долгих** | | | | |
| 15.00-15.20 | | Шишлина Н.И., Севастьянов В.С.,  Кузнецова О.В. | Изотопный состав шерстяного волокна эпохи бронзы: проблема локализации источников сырья | |
| 15.20-15.40 | | Ришко С.А., Трифонов В.А., Лохов К.И. | Возможности и ограничения интерпретации соотношения изотопного состава стронция в зубах и костных тканях погребенных из дольмена Колихо (С-З Кавказ) с природными фоновыми показателями | |
| 15.40-16.00 | | Симонова Г.В., Калашникова Д.А., Маркелова А.Н. | Вариации изотопного состава целлюлозы в древесно-кольцевых хронологиях Томской области | |
| 16.00-16.20 | | Якубович О.В., Стюарт Ф., Мочалов А.Г. | Космогенный гелий в самородных металлах: определение длительности россыпеобразования на примере уникального месторождения платиновых металлов рек Кондёр-Уоргалан, Хабаровский край. | |
| 16.20-16.40 | | Баранская А.В., Романенко Ф.А. | Сравнение результатов радиоуглеродного датирования и датирования методом космогенных радионуклидов (10Be) для побережий, поднимавшихся в голоцене (Карельский берег Белого моря) | |
| **16.40-17.10** | | **Перерыв (чай, кофе, фойе перед конференц-залом ГИН РАН)** | | |
| 17.10-17.30 | | Карпухина Н.В., Зазовская Э.П., Каревская И.А. | | Опыт датирования ленточных глин с применением ускорительной масс-спектрометрии (на примере Изборско-Мальской долины, Псковская область) |
| 17.30-17.50 | | Лупачев А.В., Губин С.В. | | Анализ временных интервалов формирования горизонтов надмерзлотной аккумуляции органического вещества в криоземах Севера Якутии |
| 17.50-18.10 | | Брюхова Н.Г. | | Предварительные результаты анализа стабильных изотопов костных материалов средневековых памятников Верхнего и Среднего Прикамья |
| 18.10-18.30 | | Бабенко А.Н., Коробов Д.С. | | Реконструкция динамики климата Центрального Кавказа по данным изотопного анализа зоогенных отложений. |
| **18.30-19.00** | **Постерная сессия, конференц-зал ГИН РАН** | | | |
| **19-00** | **Закрытие конференции, конференц-зал ГИН РАН** | | | |

**Постеры будут развешаны в конференц-зале и фойе 4-го этажа ГИН РАН во время конференции.**

**Список постерных докладов:**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Агатова А.Р. Ильяшук Б.П., Ильяшук Е.А., Бронникова М.А., Непоп Р.К. | Радиоуглеродная хронология ландшафтно-климатических изменений позднего плейстоцена – голоцена в сопредельных районах ЮВ Алтая и ЮЗ Тувы |
| 1. Бердникова Н.Е., Бердников И.М., Воробьева Г.А. | Радиоуглеродное датирование и проблемы археологических интерпретаций |
| 1. Бобровникова Е.М. Петров А.Ю., Шитов М.В. | Опорный разрез отложений ладожской трансгрессии в урочище Калач на реке Свирь: новые геохронологические данные |
| 1. Бутузова Е.А., Курбанов Р.Н., Янина Т.А., Мюррей Э.С. | Абсолютная хронология этапов развития Нижнего Поволжья в позднем плейстоцене (на примере разреза Сероглазка) |
| 1. Бутузова Е.А., Курбанов Р.Н., Янина Т.А., Мюррей Э.С., Макеев А.О., Русаков А.В. | Хронология этапов развития хвалынской трансгрессии в Нижнем Поволжье (по материалам ОСЛ-датирования) |
| 1. Водорезов А.В., Зайцев Д.Г., Кривцов В.А. | Проблема датировки оврагов на ценных исторических территориях на примере городища Старая Рязань (Рязанская область) |
| 1. Воробьев А.Ю., Кадыров А.С. | К вопросу о возрасте толщи пойменного аллювия в пределах днища долины Оки в ее среднем течении |
| 1. Галанин А.А. | Результаты работы лаборатории радиоуглеродного датирования ИМЗ СО РАН |
| 1. Григорьев В.А., Максимов Ф.Е., Левченко С.Б., Зарецкая Н.Е., Корсакова О.П. | Радиоизотопное датирование морских органогенных отложений среднего и позднего неоплейстоцена юга Кольского полуострова. |
| 1. Идрисов И.А. Зазовская Э.П., Борисов А.В., Рябогина Н.Е. | Торфяники юга Прикаспийской низменности |
| 1. Каримов Т.Д. Манучарова Н.А., Певзнер М.М. | Первые данные о структуре прокариотного сообщества погребенных почв Камчатки |
| 1. Кириллова И.В. Борисова О.К., Зазовская Э.П. Занина О.Г., Звягин В.Н., Панин А.В., Шидловский Ф.К. | Тафономический аспект обугливания ископаемых остатков млекопитающих |
| 1. Конопляникова Ю.В., Бронникова М.А. | Карбонатные новообразования криоаридных почв Юго-Восточного Алтая как источник геохронологической информации |
| 1. Константинов Е.А., Пономарева В.В., Карпухина Н.В., Мазнева Е.А., Портнягин М.В., Зеленин Е.А. , Новикова А.В. | Криптотефра на Восточно-Европейской равнине - новые перспективы в геохронологии |
| 1. Кузнецова В.В. Иванов А.В., Яшков И.А., Соломина О.Н. | Итоги и перспективы дендрохронологических и дендроклиматических исследований в Нижнем и Среднем Поволжье |
| 1. Курбанов Р.Н., Мюррей Э.С., Свистунов М.И. | Практика параллельного определения возраста по кварцу и полевым шпатам в люминесцентном датировании |
| 1. Леонова Н.В., Шишлина Н.И., Гимранов Д.О., Зазовская Э.П., ван дер Плихт Й. | Радиоуглеродное датирование памятников степной зоны юга Русской равнины эпохи раннего железного века и средневековья |
| 1. Мещерин М.Н., Кобылкин Д.В., Артемьев Е.В., Гольева А.А., Зазовская Э.П., Хадеева Е.Р., Зверева Н. А. | Естественно-научное изучение Ачинской палеолитической стоянки (по результатам полевых работ 2016 г.) |
| 1. Мироненко К.А., Кряучюнас В.В., Игловский С.А. | Использование изотопных и геохимических данных для палеогеографической реконструкции параметров среды прибрежных экосистем на примере архипелага Шпицберген (мыс Финнесет) и Новая Земля (мыс Фефёлова) |
| 1. Миронюк С.Г., Сорокин В. М. | Оценка возраста и частоты опасных подводных событий на трассах трубопроводных систем Черного моря с использованием радиоуглеродного датирования донных осадков |
| 1. Никонов А.А. | Радиоуглеродное датирование в целях оценки сейсмического потенциала – пример Ялтинской очаговой области в Крыму (по датировкам Л.Д. Сулержицкого) |
| 1. Никонов А.А. | Одна датировка 14С (И.Г. Авенариус, Л.Д. Сулержицкий) – два экстремальных события: распознание 30 лет спустя |
| 1. Певзнер М.М., Лебедев В.А., Волынец А.О., Толстых М.Л., Бабанский А.Д. | Первые данные о возрасте образования вулкана Ичинского, Срединный хребет, Камчатка |
| 1. Петров А.Ю., Максимов Ф.Е., Григорьев В.А., Константинов Е.А., Старикова А.А., Кузнецов В.Ю., Левченко С.Б., Карпухина Н.В. | Первые данные о возрасте континентальных средненеоплейстоценовых органогенных отложений в разрезе Илья Пророк на р. Большая Коша (Тверская область) по результатам их геохронометрического изучения. |
| 1. Родинкова В.Е., Сычева С.А., Зазовская Э.П. | Радиоуглеродное датирование органического вещества почв и культурных слоев: археологический и палеогеографический аспекты (на примере многослойного поселения Куриловка 2) |
| 1. Рыбалко А.Г., Курбанов Р.Н., Янина Т.А., Мюррей Э.С., Викулова Н.О., Кандыба А.В., Сандимиров И.В. | Первый опыт датирования раннего палеолита Кавказа методом ОСЛ |
| 1. Сандимиров И.В., Куренкова Е.И., Курбанов Р.Н., Таратунина Н.А. | Новые данные о возрасте стоянки Елисеевичи |
| 1. Свистунов М.И., Курбанов Р.Н. Мюррей Э.С. | Новые возможности применения ОСЛ-датирования в геологических исследованиях (rock-surface-dating) |
| 1. Свистунов М.И., Курбанов Р.Н., Дубова Н.А., Сатаев Р.М. | К проблеме хронологии палеогеографических событий дельты Мургаба в контексте эволюции Маргианской цивилизации. |
| 1. Свиточ А.А., Семиколенных Д.В., Курбанов Р.Н., Янина Т.А., Мюррей Э.С., Х. Хошраван | Первые определения абсолютного возраста хвалынской трансгрессии Каспийского моря в долине Горгана (Иран) методом ОСЛ |
| 1. Семиколенных Д.В., Курбанов Р.Н., Мюррей Э.С., Янина Т.А., Штыркова Е.И. | ОСЛ-датирование отложений Карангатской трансгрессии Черного моря (новые результаты) |
| 1. Семиколенных Д.В., Курбанов Р.Н., Янина Т.А., Мюррей Э.С. | Новые данные о возрасте палеогеографических событий позднего плейстоцена Манычской депрессии (по результатам ОСЛ-датирования) |
| 1. Сорокин А.Н., Карманов В.Н. | Могильник Минино 2 в Подмосковье и его возраст |
| 1. Слагода Е.А., Кузнецова А.О., Тихонравова Я.В. | Автохтонный голоценовый торфяник и причины нарушения стратиграфической последовательности датировок в криолитозоне на севере Западной Сибири |
| 1. Сорокин В.М., Янина Т.А., Безродных Ю.П., Романюк Б.Ф. | Результаты радиоуглеродного датирования верхнечетвертичных осадков Северного Каспия |
| 1. Таратунина Н.А., Курбанов Р.Н., Лебедева М.Н., Макеев А.О., Русаков А.В. | Люминесцентное датирование позднеплейстоценовых палеопочв Нижнего Поволжья |
| 1. Таратунина Н.А., Курбанов Р.Н., Рогов В.В., Стрелецкая И.Д., Янина Т.А. | Реконструкция мерзлотных событий на территории Нижнего Поволжья и определение их возраста методом ОСЛ-датирования |
| 1. Тимирева С.Н., Очирбат Б., Панин П.Г., Сычева С.А., Кононов Ю.М., Симакова А.Н., Ганбат Б., Турмунх Т., Маналжав С., Филиппова К.Г., Константинов Е.А. | Предварительные результаты палеогеографических исследований в центральной Монголии (разрез Дархан) |
| 1. Трифонов В.А., Шишлина Н.И.,Кузнецова О.В., Лохова О.В., Бурова Н.Д. | Климатические и пищевые факторы изменчивости состава стабильных изотопов (δ13С, δ15N) в костных образцах людей эпохи бронзы С-З Кавказа и сопредельной степи |
| 1. Тупахина О.С., Тупахин Д.С. | Определение диеты населения Севера Западной Сибири в эпоху энеолита методом анализа стабильных изотопов |
| 1. Хащевская Д.Е., Курбанов Р.Н., Мюррей Э.С., Каннингем А.Г. | Первый опыт применения ОСЛ-датирования для определения возраста опасных экзогенных событий в Баксанской долине Северного Кавказа |
| 1. Шилова О.С., Зарецкая Н.Е., Репкина Т.Ю. | Реконструкция изменений уровня моря в голоцене на основе данных диатомового и радиоуглеродного анализов отложений приморских террас (на примере Зимнего берега Белого моря) |
| 1. Шишков В., Кудерина Т.М., Михаленко В.Н., Соломина О.Н., Кузьменкова Н.В. | Первые результаты изучения донных отложений озера Гарабаши (Приэльбрусье, Кавказ) |
| 1. Шнайдер С.В., Кривошапкин А.И., Курбанов Р.Н., Томсен К.Й., Колобова К.А., Шнайдер С.В., Мюррей Э.С. | Первые результаты люминесцентного датирования грота Оби-Рахмат (Узбекистан) |
| 1. Шнайдер С.В., Курбанов Р.Н., Абдыканова А., Мюррей Э.С., Сандимиров И.В., Алексейцева В.А. | Этапы формирования рельефа в районе Алайской стоянки (Кыргызстан) |
| 1. Яковлева А.П., Репкина Т.Ю., Зарецкая Н.Е., Романенко Ф.А., Шилова О.С. | Основные этапы развития берегов полуострова Турий в голоцене |
| 1. Константинов Е.А., Мазнева Е.А., Сычев Н.В., Захаров А.Л., Филиппова К.Г. | Новые данные по строению, составу и геохронологии верхнеплейстоценовых лёссов Предкавказья |