

**МОСКОВСКОЕ ОБЩЕСТВО ИСПЫТАТЕЛЕЙ ПРИРОДЫ  
СЕКЦИЯ ОСАДОЧНЫЕ ПОРОДЫ  
КАФЕДРА НЕФТЕГАЗОВОЙ СЕДИМЕНТОЛОГИИ  
И МОРСКОЙ ГЕОЛОГИИ ГЕОЛОГИЧЕСКОГО ФАКУЛЬТЕТА  
МОСКОВСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО УНИВЕРСИТЕТА  
ИМЕНИ М. В. ЛОМОНОСОВА  
ГЕОФИЗИЧЕСКИЙ ЦЕНТР РАН**



**ЭКЗОЛИТ-2023**

**НОВАТОРСКАЯ ЛИТОЛОГИЯ ФРОЛОВА  
ОБЩЕЕ И ЧАСТНОЕ**



**ПРОГРАММА**  
**Годичного собрания (научных чтений) секции осадочные породы МОИП**  
**и кафедры нефтегазовой седиментологии и морской геологии**  
**МГУ имени М. В. Ломоносова, ГЦ РАН**  
**ЭКЗОЛИТ-2023**

Аудитория Геологического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова  
(общий сбор около аудитории 611)

**22 мая 2023 г.**

Регистрация участников научных чтений, начало в 9.30

**Утреннее заседание (очно и дистанционно по Zoom)**

10.00–10.20

**Вступительное слово Оргкомитета и В. Г. Кузнецова.** Владимир Тихонович Фролов: ученый и педагог.

10.20–10.40

**Белая Н.И.** Отражение учения В. Т. Фролова в экспозициях музея Землеведения МГУ.

10.40–11.00

**Янина Т.А., Сорокин В.М., Семиколенных Д.В.** Каспийская малакофауна в верхнечетвертичных карангатских отложениях Черного моря.

11.00–11.20

**Левитан М.А., Сыромятников К.В.** О среднем химическом составе плейстоценовых отложений Индийского океана.

11.20–11.40

**Савко А.Д., Овчинникова М.Ю.** Эволюционные аспекты железонакопления в докембрии. Дистанционный доклад.

11.40–12.00

**Вишневская В.С.** Мел-палеогеновые «кальцисферовые» известняки Крым-Кавказского региона и методы их исследования.

12.00–12.20

**Крайнов А.В.** Генетические типы керамических глин Воронежской антеклизы.

12.20–12.40

**Дронов А.В.** Осадочные секвенции и колебания уровня моря в ордовике: региональный и глобальный аспекты.

12.40–13.00

**Леонов М.Г.** Коралловые острова в море и на суше: строение и механизм формирования.

13.00–14.00 Перерыв

**Вечернее заседание**

14.00–14.20

**Тугарова М.А.** Вторичные процессы в мезозойских обломочных породах Западной Сибири.

14.20–14.40

**Кольчугин А.Н., Морозов В.П., Хаюзкин А.С., Ескин А.А., Захарова Н.С.** Особенности седиментогенеза нефтеносных отложений турнейского яруса юго-востока Татарстана.

14.40–15.00

**Рахимова Е.В., Агафонова Г.В.** Карбонатные породы ниже-среднекаменноугольного карбонатного комплекса юго-востока Самарской области.

15.00–15.20

**Горожанин В.М., Горожанина Е.Н., Артющкова О.В., Сагдеева Н.С.** Доманикиты в живецких отложениях юго-запада Восточно-Оренбургского сводового поднятия.

15.20–15.40

**Юшин К.И., Межеловская С.В., Межеловский А.Д.** Петрографические и геохимические особенности базальных горизонтов сумийского и ятулийского надгоризонтов Балтийского щита.

15.40–16.00

**Немова В.Д.** Многоуровневая литогенетическая классификация отложений как инструмент увязки разномасштабных геолого-геофизических данных.

16.00–16.20

**Эдер В.Г., Замирайлова А.Г.** О возможностях использования C/S для повышения корректности результатов реконструкций условий образования черносланцевых отложений по геохимическим данным (на примере баженовской свиты, Западная Сибирь).

16.20–16.40

**Фокин П.А., Латыпова М.Р., Федяевский А.Г., Чуркина В.В., Коточкова Ю.А., Гатовский Ю.А., Калмыков А.Г., Калмыков Г.А., Шадчнев Н.А., Буткеев А.С., Соклаков И.Б.** Деформационные мезоструктуры осадка в породах аномального разреза баженовской свиты на севере Западной Сибири как показатели комбинированного механизма его формирования.

16.40–17.00

**Кудаманов А.И., Карих Т.М., Гладышев А.А.** К вопросу о фрактальности природных объектов на примере верхнего мела (над сеноманом) Западной Сибири.

17.00–17.20

**Оленова К.Ю., Агаханова В.А., Ваганова А.А.** Пустотное пространство глендолитов в среднеюрских-нижнемеловых отложениях в разрезе параметрической скважины Новоякимовская 1 (Западный Таймыр).

17.20–17.40

**Пустыльников В.В.** Состав и строение доюрского комплекса, вскрытого скважиной Заозерная 1 (ХМАО-ЮГРА).

17.40–18.00

**Стукалова И.Е., Наугольных С.В., Садчикова Т.А., Чепалыга А.Л.** Гагаты в отложениях средней юры Крыма (Судак): углепетрография и палеоботаника.

**Обсуждение материалов докладов**

**Заккрытие очной сессии научных чтений**

23 мая 2023 г.

**Утреннее заседание (очно и дистанционно по Zoom)**

10.00–10.20

**Ахманов Г.Г., Немченко Н.В., Соловьева М.А., Хлыстов О.М.** Литология верхнечетвертичных отложений глубоководных частей впадин озера Байкал (по результатам экспедиций CLASS@BAIKAL 2014–2022 годов)

10.20–10.40

**Новигатский А.Н.** Пыль планеты – история океана (рассеянные и концентрированные формы осадочного вещества в океанах и морях: методы изучения).

10.40–11.00

**Рейхард Л.Е., Новигатский А.Н., Козина Н.В., Филиппов А.С., Стародымова Д.П., Гордеев В.В., Беляев Н.А., Политова Н.В., Коченкова А.И., Рейхард А.Г., Марданян И.Ю.** Генетические характеристики и особенности распределения максимальных содержаний рудных и нерудных элементов в железомарганцевых конкрециях из разных районов Арктики.

11.00–11.20

**Найдина О.Д.** Шельфовые осадки Восточно-Сибирской Арктики и условия седиментации в голоцене по микропалеонтологическим данным.

11.20–11.40

**Тесакова Е.М.** Оценка относительной палеоглубины по остракодам методом глазных бугорков.

11.40–12.00

**Сагдеева Н.С.** Литологическая характеристика отложений калганской толщи Восточно-Оренбургского сводового поднятия.

12.00–12.20

**Яковишина Е.В., Бордунов С.И., Копаевич Л.Ф.** Особенности карбонатной седиментации верхнетурон-коньякских отложений Восточного Перитетиса.

12.20–12.40

**Газале Рама, Казимиров Е.Т.** Первично доломитовый строматолит из среднетриасовой формации Куррачайн-доломит Пальмирского бассейна Сирии.

12.40–13.00

**Свиточ А.А., Макшаев Р.Р., Ключиткина Т.С., Бердникова А.А.** К вопросу о гирканских отложениях Нижней Волги.

13.00–14.00 Перерыв

**Вечернее заседание**

14.00–14.20

**Крылов И.О., Лыков Н.А.** Роль палеозойских отложений в образовании месторождений Норильской металлогенической провинции.

14.20–14.40

**Сащенко А.В., Тарханова Г.А.** Связь урановой минерализации и углефицированного растительного детрита на ранних стадиях литогенеза на палеодолинных месторождениях Забакалья.

14.40–15.00

**Черешинский А.В.** Характеристика минералов-индикаторов кимберлитов из палеогеновых и неогеновых образований Воронежской антеклизы. Дистанционный доклад.

15.00–15.20

**Титов Ю.В., Павленко К.В.** К вопросу о структурно-генетических особенностях нижнемеловых отложений Пяяхино-Хальмерпаютиского вала.

15.20–15.40

**Яковшин С.Ю.** Условия осадконакопления нижнемеловых комплексов Северо-Западного Кавказа.

15.40–16.00

**Хомяк А.Н., Белохин В.С.** Особенности расчета пористости пород коллекторов по шлифам (терригенные породы).

16.00–16.20

**Латыпова М.Р., Калмыков А.Г., Калмыков Г.А., Гусев А.В.** Позднеюрские микробиальные карбонаты Западной Сибири как важный стратиграфический маркер мелководных обстановок осадконакопления.

16.20–16.40

**Чуркина В.В., Мозговой А.С., Егорова А.Д., Калмыков Г.А.** Влияние вторичных преобразований терригенных коллекторов нефти и газа на петрофизические свойства пород на примере нижнемеловых отложений Северного Каспия.

16.40–17.00

**Бакай Е.К., Шарданова Т.А., Карпова Е.В.** Влияние седиментационных и постседиментационных факторов на формирование ФЕС пород на примере ачимовского клиноформного комплекса Гыданского полуострова.

17.00–17.20

**Заманова Е.И.** Литология и условия формирования тюменской свиты Новопортовского вала.

17.20–17.40

**Попков В.И., Попков И.В., Дементьева И.Е.** Литология триасовых отложений северного борта Южно-Мангышлакского прогиба.

17.40–18.00

**Попков И.В., Попков В.И., Пинчук Т.Н., Чаицкий В.П.** Строение разреза триасовых отложений каневско-березанской структурно-фациальной зоны запада Скифской плиты.

#### **Закрытие сессии научных чтений**

**Седаева К.М.** Астролиология: осадочные образования Марса и их генетическая принадлежность (научный обзор).

#### **Обсуждение материалов докладов**

**Фуршет в честь юбилея В.Т. Фролова**