

# РАСПИСАНИЕ КОНФЕРЕНЦИИ

VIII Геолого-геофизическая  
конференция и выставка

**GEO** Eurasia  
2025

ГеоЕвразия-2025  
Геологоразведочные технологии:  
наука и бизнес

Современные вызовы —  
ОКНО ВОЗМОЖНОСТЕЙ  
для науки и бизнеса

Москва

РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
ГЕОЛОГОРАЗВЕДОЧНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ  
ИМЕНИ СЕРГО ОРДЖОНИКИДЗЕ

Гео

VIII Геолого-геофизическая  
конференция и выставка

14

МАЯ

ГеоЕвразия-2025  
Геологоразведочные технологии:  
наука и бизнес

Eurasia  
2025

**14 мая, среда**

**Большой зал**

|                    |                                                                                                                                            |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>15.40-16.00</b> | <b>Открытие конференции</b>                                                                                                                |
| <b>16.00-17.00</b> | <b>Панельная дискуссия.<br/>Стратегия развития минерально-сырьевой базы<br/>Российской Федерации</b>                                       |
| <b>17.00-17.15</b> | <b>Перерыв</b>                                                                                                                             |
| <b>17.15-18.00</b> | <b>Панельная дискуссия.<br/>Научные достижения, кадровое обеспечение<br/>и прорывные технологии геолого-геофизических<br/>исследований</b> |

| Круглый стол. Экономика геологоразведочных работ<br>и стоимостной инжиниринг в недропользовании                |                                                                                                                                       |                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Герт Александр Андреевич (ВНИИОкеангеология),<br>Ампилов Юрий Петрович (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                                       |                                                                                         |
| 09.00-09.20                                                                                                    | Бенчмаркинг ключевых показателей ГРП –<br>один из инструментов анализа и прогноза<br>эффективности компаний и отрасли                 | Дубовицкая Екатерина Алексеевна,<br>Чижиков Сергей Витальевич<br>(ООО "Индженикс Груп") |
| 09.20-09.40                                                                                                    | Перспективы использования цифровых<br>информационных систем при оценке<br>экономической эффективности<br>геологоразведочных работ     | Дьячкова Елена Арнольдовна<br>(ООО "ЭКАП")                                              |
| 09.40-10.00                                                                                                    | Влияние макроэкономических условий<br>на объем рентабельных запасов<br>Республики Саха (Якутия)                                       | Кузьмина Ксения Николаевна<br>(ФГБУ "ВНИГНИ"<br>Новосибирский филиал)                   |
| 10.00-10.20                                                                                                    | Новые рыночные и ценовые ограничения<br>на экспорт российских углеводородов<br>и смещение акцентов геологоразведочных<br>работ в АЗРФ | Ампилов Юрий Петрович<br>(МГУ им. М.В. Ломоносова,<br>ИПНГ РАН)                         |
| 10.20-10.40                                                                                                    | Дискуссия                                                                                                                             |                                                                                         |
| 10.40-11.00                                                                                                    | Перерыв                                                                                                                               |                                                                                         |

| Круглый стол. Экономика геологоразведочных работ<br>и стоимостной инжиниринг в недропользовании                |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Герт Александр Андреевич (ВНИИОкеангеология),<br>Ампилов Юрий Петрович (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                |
| 11.00-11.20                                                                                                    | Экономическая оценка проекта добычи<br>железомарганцевых конкреций<br>в Российском разведочном районе<br>Тихого океана: предварительный анализ<br>и перспективы | Петров Владимир Антонович,<br>Герт Александр Андреевич<br>(ФГБУ "ВНИИОкеангеология")                                           |
| 11.20-11.40                                                                                                    | Влияние качества геолого-геофизической<br>информации на формирование стратегии<br>инвестора при освоении ресурсов<br>углеводородов                              | Кирзелёва Оксана Яковлевна,<br>Чижиков Сергей Витальевич,<br>Фёдорова Милана Дмитриевна<br>(ООО "Индженикс Груп")              |
| 11.40-12.00                                                                                                    | Экономическая модель оценки<br>эффективности ГРП слабо изученных<br>объектов                                                                                    | Герт Александр Андреевич (1),<br>Вараксин Василий Владимирович (2)<br>(1 – ФГБУ "ВНИИОкеангеология",<br>2 – ООО "Новатэк НТЦ") |
| 12.00-12.15                                                                                                    | Перерыв                                                                                                                                                         |                                                                                                                                |

Геологическое образование

Модераторы: Черкасов Сергей Владимирович  
(Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского),  
Половков Вячеслав Владимирович (СПбГУ)

|             |                                                                                                                                     |                                                                                                                                       |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12.15-12.30 | Горно-геологическое воспитание общества                                                                                             | Черкасов Сергей Владимирович<br>(Государственный геологический музей им. В.И. Вернадского)                                            |
| 12.30-12.45 | Один простой вопрос смутил аспиранта-геофизика                                                                                      | Рок Владимир Ефимович<br>(ФГБУ "ВНИГНИ")                                                                                              |
| 12.45-13.00 | Современный геолог-нефтяник, кто он?                                                                                                | Лушпеев В.А.<br>(Центр «Газпромнефть-НТЦ»)                                                                                            |
| 13.00-13.15 | Проблемы и перспективы развития высшего образования по Наукам о Земле в условиях перехода к новой модели образования                | Мазаев Антон Викторович<br>(Российский государственный геологоразведочный университет им. Серго Орджоникидзе (МГРИ))                  |
| 13.15-13.30 | Высшее геологическое образование в Московском университете и механизмы взаимодействия с предприятиями геологической отрасли России  | Степанов Павел Юрьевич, Крылов Иван Олегович, Филимонов Сергей Владимирович, Ситар Ксения Александровна (Геологический факультет МГУ) |
| 13.30-13.45 | Передовая инженерная школа «Междисциплинарные исследования, технологии и бизнес-процессы для минерально-сырьевого комплекса России» | Половков Вячеслав Владимирович<br>(СПбГУ)                                                                                             |
| 13.45-14.00 | Модель геолого-геофизического образования Передовой инженерной школы НГУ                                                            | Дучков Антон Альбертович<br>(ИНГГ СО РАН, НГУ, ПИШ НГУ)                                                                               |
| 14.00-14.15 | Корпоративно-аутсорсинговое обучение как средство повышения качества и эффективности работы персонала                               | Борисов Александр Геннадьевич<br>(АНОО ВО «Сколковский институт науки и технологий»)                                                  |
| 14.15-14.40 | Дискуссия                                                                                                                           |                                                                                                                                       |
| 14.40-15.40 | Обеденный перерыв                                                                                                                   |                                                                                                                                       |
| 15.40-16.00 | Торжественное открытие выставки                                                                                                     |                                                                                                                                       |
| 19.00       | Окончание работы выставки                                                                                                           |                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Круглый стол. Проблемы согласования моделей среды: сейсмогеологическая, геологическая, гидродинамическая, геомеханическая</b> |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |
| <b>Модераторы: Глебов Алексей Федорович (МГНК "СоюзНефтеГаз"), Клийменко Дмитрий Владимирович (ИРМ)</b>                          |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                              |
| 09.00-09.20                                                                                                                      | Создание интегрированной модели нефтяного месторождения в единой среде моделирования                                                                                                   | Клийменко Дмитрий Владимирович, Шимонин Егор Юрьевич, ведущий геолог (ООО "ИРМ")                                             |
| 09.20-09.40                                                                                                                      | Дополнение сейсмических данных геомеханическим моделированием для повышения безопасности разработки морских месторождений углеводородов                                                | Дубиня Никита Владиславович (1,2), Токарев Михаил Юрьевич (3) (1 - ИФЗ РАН, 2 - МФТИ, 3 – МГУ имени М.В. Ломоносова)         |
| 09.40-10.00                                                                                                                      | Роль геомеханики в моделировании месторождений                                                                                                                                         | Ильмуков Никита Олегович (ООО "ИРМ")                                                                                         |
| 10.00-10.20                                                                                                                      | Изучение применимости кубического закона для ламинарных потоков в трещинах с криволинейными стенками                                                                                   | Золотарев Александр Сергеевич (1), Лапин Василий Николаевич (2) (1 – Сколковский институт науки и технологий, 2 – ИТ СО РАН) |
| 10.20-10.40                                                                                                                      | Четырех-формационная модель осадочного комплекса как основа согласования сейсмогеологического, геологического, гидродинамического, геомеханического моделирования нефтегазовых залежей | Глебов Алексей Федорович (МГНК «СоюзНефтеГаз»)                                                                               |
| 10.40-11.00                                                                                                                      | <b>Перерыв</b>                                                                                                                                                                         |                                                                                                                              |

|                                                                                                                                      |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Круглый стол. Опыт и современные подходы к прогнозу трещиноватости для целей разведки и разработки месторождений нефти и газа</b> |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |
| <b>Модераторы: Яковлев Иван Валерьевич (ПетроТрейс), Волков Роман Петрович (Газпромнефть-Технологические партнерства)</b>            |                                                                                                                                     |                                                                                                                                                 |
| 11.00-11.20                                                                                                                          | Анизотропия хрупкости трещиноватых пород                                                                                            | Баяк Ирина Олеговна, Дубиня Никита Владиславович (ИФЗ РАН)                                                                                      |
| 11.20-11.40                                                                                                                          | Модель плотности крупных трещин по сейсмическим данным: от построения дифракционных изображений до трёхмерной сейсмической инверсии | Протасов Максим Игоревич (Институт нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН)                                                                    |
| 11.40-12.00                                                                                                                          | МоноЛОГ о трещиноватости горных пород: от визуализации к пониманию                                                                  | Егоров Сергей Сергеевич (Schlumberger)                                                                                                          |
| 12.00-12.20                                                                                                                          | Опыт прогноза трещиноватости по данным сейсморазведки – возможности и неопределённости                                              | Мельник Артём Александрович, Козяев Андрей Александрович, Петров Денис Александрович, Гришко Владимир Дмитриевич (ООО "РН-КрасноярскНИПИнефть") |
| 12.20-12.40                                                                                                                          | <b>Дискуссия</b>                                                                                                                    |                                                                                                                                                 |
| 12.40-13.00                                                                                                                          | <b>Перерыв</b>                                                                                                                      |                                                                                                                                                 |

|                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Круглый стол. Опыт и современные подходы к прогнозу трещиноватости для целей разведки и разработки месторождений нефти и газа |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                  |
| Модераторы: Яковлев Иван Валерьевич (ПетроТрейс),<br>Волков Роман Петрович (Газпромнефть-Технологические партнерства)         |                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                  |
| 13.00-13.20                                                                                                                   | Детализация сейсмического изображения продуктивного трещиноватого фундамента с помощью куба дифракций                                                                                                                             | Смирнов Константин Александрович<br>(ООО "ПетроТрейс")                                                                                                           |
| 13.20-13.40                                                                                                                   | Практика создания и использования модели трещиноватости на газовом месторождении в карбонатном коллекторе                                                                                                                         | Штейн Ян Игоревич<br>(ООО "Арктический научный центр")                                                                                                           |
| 13.40-14.00                                                                                                                   | Комплексное изучение анизотропии карбонатных отложений южно-татарского свода с использованием технологии полноазимутальной обработки сейсмических данных ES360, высокотехнологичного комплекса ГИС, керна и дистанционных методов | Зарипов Айдар Газыйнурович (1),<br>Бойняжев Антон Сергеевич (1),<br>Иноземцев Александр Николаевич (2)<br>(1 - ПАО "Татнефть",<br>2 - ООО "Парадайм Геофизикал") |
| 14.00-14.40                                                                                                                   | Дискуссия                                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                  |
| 14.40-15.40                                                                                                                   | Обеденный перерыв                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                  |
| 15.40-16.00                                                                                                                   | Торжественное открытие выставки                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                  |
| 19.00                                                                                                                         | Окончание работы выставки                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                  |



| Круглый стол. Моделирование геологических процессов                                                             |                                                                                                                            |                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Ершов Андрей Викторович (МГУ имени М.В. Ломоносова),<br>Логовской Валерий Иванович (ООО «ЦАСД МГУ») |                                                                                                                            |                                                                                                                                                            |
| 09.00-09.15                                                                                                     | Геологическое моделирование для повышения геологической эффективности сейсморазведки                                       | Логовской Валерий Иванович (ЦАСД МГУ)                                                                                                                      |
| 09.15-09.30                                                                                                     | Процессное седиментационное моделирование для прогноза строения коллекторов                                                | Ершов Андрей Викторович (МГУ им. М.В Ломоносова, Геологический факультет)                                                                                  |
| 09.30-09.45                                                                                                     | Моделирование углеводородных систем с помощью российского ПО МОБиУС                                                        | Коротаев Максим Валерьевич (2),<br>Ершов Андрей Викторович (1)<br>(1 - МГУ им. М.В Ломоносова, Геологический факультет,<br>2 - ООО "Лаборатория геологии") |
| 09.45-10.00                                                                                                     | Методика учета АВПД при построении геологических моделей залежей углеводородов                                             | Смирнов Олег Аркадьевич (ООО "Ингеосервис")                                                                                                                |
| 10.00-10.15                                                                                                     | Седиментационное моделирование континентальных отложений пластов группы ПК и АТ по одному из месторождений Западной Сибири | Маркина Екатерина Александровна (ИГИРГИ)                                                                                                                   |
| 10.15-10.30                                                                                                     | 3Д на поисковом                                                                                                            | Логовской Валерий Иванович (ЦАСД МГУ)                                                                                                                      |
| 10.30-11.00                                                                                                     | Перерыв                                                                                                                    |                                                                                                                                                            |

| Круглый стол. Моделирование в сейсморазведке: текущие задачи и вызовы                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Чеверда Владимир Альбертович (ИНГГ СО РАН),<br>Ампилов Юрий Петрович (МГУ имени М.В. Ломоносова),<br>Вершинин Анатолий Викторович (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                               |
| 11.00-11.20                                                                                                                                                               | Применение моделирования волновых полей в обработке данных сейсморазведки                                                                                                                                      | Овчинников Кирилл Радиславович,<br>Шалашников А.В.,<br>Силаенков О.А.<br>(ООО "Сейсмотек")                                                                                                                                    |
| 11.20-11.40                                                                                                                                                               | Моделирование 3-D сейсмических данных для полевых систем наблюдения с многократными перекрытиями на Windows PC                                                                                                 | Плешкевич Александр Леонардович,<br>Закариев Юсуп Шимагомедович,<br>Казakov Александр Клавдиевич<br>(ЗАО ГСК)                                                                                                                 |
| 11.40-12.00                                                                                                                                                               | Экономичный алгоритм асимптотического расчета поля волн от точечного источника с корректным учетом каустик и его практическое использование в многолучевой 3-D глубинной сейсмической миграции до суммирования | Плешкевич Александр Леонардович (1),<br>Иванов Антон Валерьевич (2),<br>Левченко Вадим Дмитриевич (2),<br>Мороз Борис Павлович<br>(1 - ЗАО ГСК, 2 - ИПИМ им. Келдыша РАН)                                                     |
| 12.00-12.20                                                                                                                                                               | Моделирование данных сейсморазведки как основа эффективности ГРП                                                                                                                                               | Тихонов Анатолий Анатольевич,<br>(ФГБУ "ВНИГНИ")                                                                                                                                                                              |
| 12.20-12.40                                                                                                                                                               | Полноволновое физическое моделирование процесса сейсморазведки с применением суперкомпьютерных вычислений                                                                                                      | Антонов Артем Михайлович (1),<br>Вершинин Анатолий Викторович (1,2),<br>Левин Владимир Анатольевич (1,2),<br>Ампилов Юрий Петрович (2),<br>Кунченко Даниил Сергеевич (2),<br>(1 - ООО Fidesys,<br>2 - МГУ им М.В. Ломоносова) |
| 12.40-13.00                                                                                                                                                               | Перерыв                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                               |



|                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Круглый стол. Моделирование в сейсморазведке: текущие задачи и вызовы                                                                                                     |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Модераторы: Чеверда Владимир Альбертович (ИНГГ СО РАН),<br>Ампилов Юрий Петрович (МГУ имени М.В. Ломоносова),<br>Вершинин Анатолий Викторович (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 13.00-13.20                                                                                                                                                               | Опыт полномолнового 3D моделирования методом спектральных элементов на суперкомпьютере "МГУ-270"                                                          | Ампилов Юрий Петрович (1,2),<br>Антонов А.М. (1,3),<br>Вершинин А.В. (1,3),<br>Левин В.А. (1), Приезжев И.И. (4)<br>(1- МГУ им. М.В. Ломоносова,<br>2 - ИПНГ РАН,<br>3 - ООО "Фидесис",<br>4 - ООО "Лаборатория Приезжева)                                                                                                                                                                                               |
| 13.20-13.40                                                                                                                                                               | Многолетний опыт использования полномолнового моделирования для обоснования информативности сейсморазведки МОВ-ОСТ в сложных сейсмогеологических условиях | Каплан Самуил Абрамович (1),<br>Васильева (Титова) Ю.А. (1),<br>Веденяпин О.А. (1), Закиров А.В. (2),<br>Клокова В.П. (1), Лебедев Е.Б. (1),<br>Левченко В.Д. (3), Левченко Т.В. (1),<br>Малясова О.Ю. (1),<br>Манучарянц Э.О.(1),<br>Перепелкина А.Ю. (3), Рок В.Е. (1),<br>Серёгин А.В. (1), Стуликова Д.С. (1),<br>Шпекторов А.Л. (1)<br>(1 - ФГБУ «ВНИГНИ»,<br>2 - ООО «Кинтех Лаб», 3 - ИПМ РАН<br>им М.В. Келдыша) |
| 13.40-14.00                                                                                                                                                               | Возможности и результаты полномолнового моделирования сейсмических полей программно-аппаратным комплексом DiamondSeism (DT/Geo4)                          | Левченко Татьяна Викторовна (1),<br>Левченко Вадим Дмитриевич (2),<br>Рок Владимир Ефимович (1),<br>Каплан Самуил Абрамович (1)<br>(1 - ФГБУ «ВНИГНИ», Москва;<br>2 - Институт прикладной математики<br>им. М.В. Келдыша РАН, Москва)                                                                                                                                                                                    |
| 14.00-14.20                                                                                                                                                               | Локально-рекурсивные нелокально-асинхронные (LRnLA) методы реализации высокопроизводительного полномолнового моделирования в сейсморазведке               | Левченко Вадим Дмитриевич,<br>Перепёлкина Анастасия Юрьевна<br>(ИПМ им. Келдыша РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 14.20-14.40                                                                                                                                                               | Численное моделирование волновых полей в пороупругих флюидонасыщенных средах                                                                              | Чеверда Владимир Альбертович,<br>Роменский Е.И., Решетова Г.В.<br>(ИНГГ СО РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 14.40-15.40                                                                                                                                                               | Обеденный перерыв                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 15.40-16.00                                                                                                                                                               | Торжественное открытие выставки                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 19.00                                                                                                                                                                     | Окончание работы выставки                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

| Круглый стол. Ресурсное обеспечение Северного морского пути                                                  |                                                                                                                                 |                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Соборнов Константин Олегович (ООО «СУНГК», ФГУП ВНИГНИ), Григорьев Михаил Николаевич (ИМЭМО РАН) |                                                                                                                                 |                                                                                         |
| 09.00-09.20                                                                                                  | Сырьевые ресурсы Ненецкого АО                                                                                                   | Гехт И.А.<br>(Администрация НАО)                                                        |
| 09.20-09.40                                                                                                  | Перспективы и риски развития минерально-сырьевых центров, формирующих грузовую базу Севморпути                                  | Григорьев М.Н.<br>(ИМЭМО РАН)                                                           |
| 09.40-10.00                                                                                                  | Перспективы изучения и освоения углеводородного потенциала недр арктических областей Северной Евразии (суша и шельф) до 2050 г. | Скоробогатов В.А.1,<br>Афанасенков А.П. 2<br>(1 – ВНИИГаз, 2 – Росгео)                  |
| 10.00-10.10                                                                                                  | Мерзлотный фактор при освоении месторождений в высокоширотной Арктике                                                           | Демидов Н.Э.<br>(Арктический и антарктический научно-исследовательский институт (АНИИ)) |
| 10.10-10.40                                                                                                  | Дискуссия                                                                                                                       |                                                                                         |
| 10.40-11.00                                                                                                  | Перерыв                                                                                                                         |                                                                                         |

| Круглый стол. Ресурсное обеспечение Северного морского пути                                                  |                                                                                                                                |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Модераторы: Соборнов Константин Олегович (ООО «СУНГК», ФГУП ВНИГНИ), Григорьев Михаил Николаевич (ИМЭМО РАН) |                                                                                                                                |                                                       |
| 11.00-11.20                                                                                                  | Нефтегазогеологическое районирование и перспективы нефтегазоносности краевых прогибов северного обрамления Сибирской платформы | Мунасыпов Н.З.,<br>Балдин В.А.<br>(Башнефтегеофизика) |
| 11.20-11.40                                                                                                  | Что можно делать прямо сейчас в Восточной части Баренцева моря для ресурсообеспечения СМП?                                     | Кульпин Д.Л. (ИПНГ РАН)                               |
| 11.40-12.00                                                                                                  | Соляная тектоника нефтегазоносных бассейнов западной Арктики: новое понимание строения и нефтегазоносного потенциала           | Соборнов К.О.                                         |
| 12.00-12.40                                                                                                  | Дискуссия                                                                                                                      |                                                       |
| 12.40-13.00                                                                                                  | Перерыв                                                                                                                        |                                                       |

| Модераторы: Шумский Борис Витальевич (ВНИИОкеангеология), Григорьев Михаил Николаевич (ИМЭМО РАН) |                                                                                        |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.00-14.40                                                                                       | Панельная дискуссия. Состояние и стратегия развития ГРП на шельфе Российской Федерации |
| 14.40-15.40                                                                                       | Обеденный перерыв                                                                      |
| 15.40-16.00                                                                                       | Торжественное открытие выставки                                                        |
| 19.00                                                                                             | Окончание работы выставки                                                              |

| Круглый стол. Применение волоконно-оптических измерительных систем в геологоразведочных работах                   |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Чугаев Александр Валентинович (ГИ УрО РАН), Потемка Андрей Константинович (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                     |                                                                                                                                                                                            |
| 09.00-09.20                                                                                                       | Линейка специализированных распределенных ВОД для геофизических исследований                        | Симикин Денис Евгеньевич (1), Горшков Борис Георгиевич (1,2) (1 – ООО "Петрофайбер", 2 – ИОФ РАН)                                                                                          |
| 09.20-09.40                                                                                                       | Распределенный акустический датчик "Агидель" с регулируемой базой измерения для геофизических задач | Харасов Данил Равильевич (1), Фомиряков Эдгард Андреевич (1), Бенгальский Данил Михайлович (1), Пушко Павел Александрович (1,2), Трещиков Владимир Николаевич (1) (1 – ООО "Т8", 2 – МФТИ) |
| 09.40-10.00                                                                                                       | Сканирующий рефлектометр для измерения деформации, температуры и вибрации                           | Яцеев Василий Артурович (ИРЭ РАН)                                                                                                                                                          |
| 10.00-10.20                                                                                                       | Оптоволоконный сейсмоакустический мониторинг на Верхнекамском месторождении солей                   | Чугаев Александр Валентинович (1), Санфиоров И.А. (1), Тарантин М.В. (1), Ярославцев А.Г. (1), Тезиков А.Д. (1), Герасимова И.Ю. (1), Трапезникова А.Б. (1) (1 – ГИ УрО РАН, г. Пермь)     |
| 10.20-10.40                                                                                                       | Дискуссия                                                                                           |                                                                                                                                                                                            |
| 10.40-11.00                                                                                                       | Перерыв                                                                                             |                                                                                                                                                                                            |

| Круглый стол. Применение волоконно-оптических измерительных систем в геологоразведочных работах                   |                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Чугаев Александр Валентинович (ГИ УрО РАН), Потемка Андрей Константинович (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 11.00-11.20                                                                                                       | Полевое и лабораторное тестирование DAS регистраторов                                                                                | Дучков А.А. (1), Яскевич Сергей Владимирович (1), Харасов Д.Р (2), Дергач П.А. (1) (1 – ИНГТ СО РАН, 2 – ООО "Т8")                                                                                                                                       |
| 11.20-11.40                                                                                                       | Сейсмические исследования в интересах инженерной геологии в транзитной зоне с использованием DAS                                     | Жуков Константин Михайлович, Симикин Денис Евгеньевич (ООО "Петрофайбер"), Кудинов Артем Анатольевич (ПИШ СПбГУ), Белов Михаил Владимирович (МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                  |
| 11.40-12.00                                                                                                       | Опытные работы по выбору оптимальной конфигурации оптоволоконных регистрирующих систем                                               | Гордич Евгений Александрович (ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг", г. Тюмень)                                                                                                                                                                                        |
| 12.00-12.20                                                                                                       | Опыт обработки данных DAS с волоконно-оптических измерительных систем в глубоких скважинах: задачи, решения и перспективы применения | Рыков Василий Александрович (1), Лютоев П.А. (2), Лагунов П.С. (3), Сычев И.В. (4), Фёдоров В.И.5 (1 – ООО "Интеллектуальные автоматизированные системы", 2 – ООО "Лукойл-Пермь", 3 – ООО "Инно Технолоджи", 4 – ООО "Т8 Сенсор", 5 – ООО "Петрофайбер") |
| 12.20-12.40                                                                                                       | Дискуссия                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 12.40-13.00                                                                                                       | Перерыв                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                                                                                      |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Круглый стол. Применение волоконно-оптических измерительных систем<br>в геологоразведочных работах                   |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                               |
| Модераторы: Чугаев Александр Валентинович (ГИ УрО РАН),<br>Потемка Андрей Константинович (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                         |                                                                                                                                                                                               |
| 13.00-13.20                                                                                                          | Опыт регистрации землетрясений DAS<br>с оптическим кабелем                                              | Горшков Борис Георгиевич (1),<br>Ильинский Дмитрий Анатольевич (2),<br>Симикин Денис Евгеньевич (3),<br>Таранов Михаил Александрович (3)<br>(1 – ИОФ РАН, 2 – ИО РАН,<br>3 – ООО Петрофайбер) |
| 13.20-13.40                                                                                                          | Применение DAS систем «ДУНАЙ»<br>и «АГИДЕЛЬ» в задачах геофизики                                        | Ашкар Георгий Хабибович,<br>Спиридонов Егор Павлович,<br>Пушко Павел Александрович<br>(Т8 сенсор)                                                                                             |
| 13.40-14.00                                                                                                          | Опыт применения DAS в наземной<br>сейсморазведке                                                        | Бойняжев Антон Сергеевич<br>(ПАО Татнефть)                                                                                                                                                    |
| 14.00-14.20                                                                                                          | Метрологические аспекты производства<br>и применения распределенных волоконно-<br>оптических датчиков   | Закурдаев Даниил Аркадьевич,<br>Шелемба Иван Сергеевич<br>(ООО "Сибсенсор")                                                                                                                   |
| 14.20-14.40                                                                                                          | Развитие опытных полигонов для<br>тестирования DAS технологий в интересах<br>геологоразведочной отрасли | Потемка Андрей Константинович<br>(МГУ имени М.В. Ломоносова,<br>ООО "ЦАСД МГУ")                                                                                                               |
| 14.40-15.40                                                                                                          | Обеденный перерыв                                                                                       |                                                                                                                                                                                               |
| 15.40-16.00                                                                                                          | Торжественное открытие выставки                                                                         |                                                                                                                                                                                               |
| 19.00                                                                                                                | Окончание работы выставки                                                                               |                                                                                                                                                                                               |

| Круглый стол. Гравиметрические и магнитометрические аппаратура и программное обеспечение. Поколение-2025                   |                                                                                                      |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Лыгин Иван Владимирович (МГУ имени М.В. Ломоносова),<br>Золотая Людмила Алексеевна (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                      |                                                                                                                   |
| 09.00-09.20                                                                                                                | Высокоточный относительный гравиметр "Пешеход". Текущая стадия разработки                            | Бобров Дмитрий Сергеевич,<br>Давлатов Руслан Аскарджонович,<br>Акпанбетов Сергей Булегенович<br>(ФГУП "ВНИИФТРИ") |
| 09.20-09.40                                                                                                                | Аэрогеофизический комплекс на базе аэрогравиметра нового поколения AGP-GRAV                          | Контарович Олег Рафаилович<br>(АО "ГНПП «Аэрогеофизика»)                                                          |
| 09.40-10.00                                                                                                                | 25 летний опыт использования гравиметра Чекан и перспективы развития морской гравиметрии в АО «МАГЭ» | Кочетов М.В., Зальцман Роман<br>Владимирович, Медведев П.Д.<br>(АО "МАГЭ")                                        |
| 10.00-10.20                                                                                                                | Обзор спутниковых гравиметрических миссий                                                            | Лыгин Иван Владимирович<br>(Геологический факультет, МГУ)                                                         |
| 10.20-10.40                                                                                                                | Дискуссия                                                                                            |                                                                                                                   |
| 10.40-11.00                                                                                                                | Перерыв                                                                                              |                                                                                                                   |

| Круглый стол. Гравиметрические и магнитометрические аппаратура и программное обеспечение. Поколение-2025                   |                                                                                                                   |                                                                                                                   |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Лыгин Иван Владимирович (МГУ имени М.В. Ломоносова),<br>Золотая Людмила Алексеевна (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                   |                                                                                                                   |
| 11.00-11.20                                                                                                                | Опыт беспилотных магнитных съемок в сложных условиях и возможные пути усовершенствования аэромагнитных технологий | Паленов Андрей Юрьевич,<br>Ивашина Юлия Сергеевна,<br>Золотая Людмила Алексеевна<br>(Геологический факультет МГУ) |
| 11.20-11.40                                                                                                                | Многоцелевой феррозондовый магнитометр – от наземных до космических задач                                         | Арутюнян Давид Артурович,<br>Брагина А.А., Шклярук Алексей<br>Дмитриевич<br>(ООО "Эйрфьюжн", ФГБУ "ИПГ")          |
| 11.40-12.00                                                                                                                | Опыт гидромагнитных исследований Геологического факультета МГУ имени М.В.Ломоносова                               | Морозов Антон Валерьевич,<br>Лыгин И.В., Булычев А.А.,<br>Попов М.Г.<br>(Геологический факультет, МГУ)            |
| 12.00-12.20                                                                                                                | Актуализация модели магнитного поля и магнитовариационное обеспечение в прикладных задачах                        | Кудин Дмитрий Владимирович<br>(Геофизический центр РАН)                                                           |
| 12.20-12.40                                                                                                                | Дискуссия                                                                                                         |                                                                                                                   |
| 12.40-13.00                                                                                                                | Перерыв                                                                                                           |                                                                                                                   |

|                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Круглый стол. Гравиметрические и магнитометрические аппаратура и программное обеспечение. Поколение-2025                   |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |
| Модераторы: Лыгин Иван Владимирович (МГУ имени М.В. Ломоносова),<br>Золотая Людмила Алексеевна (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |
| 13.00-13.20                                                                                                                | Вовлеченность гравиметрических и магнитометрических исследований при решении рудных задач                                                                                                          | Воргачева Елена Юрьевна (ВИМС)                                                                                                                          |
| 13.20-13.40                                                                                                                | Нефтегазогеологические результаты комплексной аэрогеофизической (аэромагнитная, аэрогравиметрическая) съемки Енисей-Хатангского прогиба в районе сочленения Рассохинского и Балахнинского мегавала | Кривошея Константин Валериевич,<br>Обухов Александр Николаевич,<br>Корнеев А.А. (ФГБУ «ВНИГНИ»)                                                         |
| 13.40-14.00                                                                                                                | Российское программное обеспечение для интерпретации данных гравиразведки и магниторазведки                                                                                                        | Челиго Лев Станиславович (1,2)<br>Лыгин Иван Владимирович (2)<br>(1 - GravMagInv (ООО "Лолгео"),<br>2 - МГУ имени М.В. Ломоносова)                      |
| 14.00-14.20                                                                                                                | Особенности подготовки специалистов в области разведочной гравиметрии и магнитометрии на Геологическом факультете МГУ                                                                              | Кирилл Михайлович Кузнецов,<br>Людмила Алексеевна Золотая,<br>Лыгин Иван Владимирович, Булычев<br>Андрей Александрович<br>(Геологический факультет МГУ) |
| 14.20-14.40                                                                                                                | Дискуссия                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |
| 14.40-15.40                                                                                                                | Обеденный перерыв                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                         |
| 15.40-16.00                                                                                                                | Торжественное открытие выставки                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                         |
| 19.00                                                                                                                      | Окончание работы выставки                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                         |

ГЕО

VIII Геолого-геофизическая  
конференция и выставка

15

МАЯ

ГеоЕвразия-2025  
Геологоразведочные технологии:  
наука и бизнес

Eurasia  
2025



## Нефтегазовая геология и геофизика

**Модераторы: Соборнов Константин Олегович (ООО «СУНК», ФГБУ ВНИГНИ),  
Соколов Александр Владимирович (ООО "ПЕТРОГЕКО")**

|             |                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                       |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09.00-09.20 | Модель консолидированной коры месторождений углеводородов Восточно-Европейской платформы по данным ГСЗ                                                                 | Кузин Алексей Михайлович<br>(Институт проблем нефти и газа РАН)                                                                                       |
| 09.20-09.40 | Перспективы нефтегазоносности глубоких горизонтов террално-аквальной зоны Тимано-Печорской НГП                                                                         | Грохотов Евгений Игоревич<br>(Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II)                                                        |
| 09.40-10.00 | Перспективы обнаружения новых залежей УВ в палеозойской части разреза периферийных районов Тимано-Печорской НГП                                                        | Сотникова Алена Георгиевна (1),<br>Колоколова Ирина Владимировна (1),<br>Ростовщиков Владимир Борисович (2)<br>(1 - ФГБУ "ВНИГНИ", 2 - ФГБУ ВО"УГТУ") |
| 10.00-10.20 | Сравнительная оценка величина и структуры газового потенциала недр Ямальной и Южно-Карской областей Западной Сибири (суша и шельф), в связи с прогнозом новых открытий | Скоробогатова Екатерина Викторовна<br>(Институт проблем нефти и газа РАН)                                                                             |
| 10.20-10.40 | Соленосные складчато-надвиговые пояса Северной и Центральной Евразии: строение и нефтегазоносность                                                                     | Соборнов Константин Олегович<br>(ООО «Северо-Уральская нефтегазовая компания», ФГБУ ВНИГНИ)                                                           |
| 10.40-11.00 | <b>Перерыв</b>                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                       |

## Нефтегазовая геология и геофизика

**Модераторы: Керусов Игорь Николаевич (ООО «ЦАСД МГУ»),  
Кузнецов Владислав Иванович (НОВАТЭК НТЦ, ТИУ)**

|             |                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                       |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.00-11.20 | Пермско-триасовое несогласие в отложениях шельфового продолжения Хорейверской впадины Тимано-Печорского бассейна: морфология и потенциал формирования структурно-стратиграфических ловушек | Медведев Алексей Львович (1),<br>Валитов Шамиль Камилович (1),<br>Малышев Николай Александрович (2)<br>(1 - ООО «РН-Шельф-Арктика»,<br>2 - ПАО «НК Роснефть»)                                         |
| 11.20-11.40 | Повышение эффективности обработки архивных сейсмических данных за счет кластерно-ориентированного подхода к контролю качества                                                              | Зинкевич Елизавета Олеговна (1,2),<br>Ефимов Иван Михайлович (2),<br>Твердохлебов Данила Николаевич (2),<br>Фролов Артем Сергеевич (1)<br>(1- РГУ нефти и газа им. И.М.Губкина,<br>2- Energy Craft)   |
| 11.40-12.00 | Подход к фациальному моделированию отложений малышевской свиты на основе комплексного анализа геолого-геофизических данных на примере месторождения Ямальной НГО                           | Бадалян Элина Арменовна (1,2),<br>Кунцевич Мария Александровна (1)<br>(1 - Группа компаний Газпромнефть,<br>2- Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II)                       |
| 12.00-12.20 | Необходимость актуализации петрофизической модели сеноман-альбских продуктивных отложений на примере одного из месторождений п-ва Ямал                                                     | Клятышева Людмила Руслановна,<br>Бухалёнкова Ю.Ю.<br>(ООО "Газпром ВНИИГАЗ")                                                                                                                          |
| 12.20-12.40 | Петроупругое моделирование упругих свойств пород доманиковой формации на разных масштабах геофизических исследований                                                                       | Окуневич Всеволод Станиславович (1),<br>Зацепин Вячеслав Андреевич (2),<br>Баяк Ирина Олеговна (1),<br>Данько Дмитрий Анатольевич (2)<br>(1 – ИФЗ РАН, 2 – РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина) |
| 12.40-13.40 | <b>Обеденный перерыв</b>                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                       |
| 12.40-13.40 | <b>Стеновая сессия</b>                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                       |

| Нефтегазовая геология и геофизика                                                                        |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Керусов Игорь Николаевич (ООО «ЦАСД МГУ»),<br>Кузнецов Владислав Иванович (НОВАТЭК НТЦ, ТИУ) |                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                    |
| 13.40-14.00                                                                                              | За пределами AVO: восстановление сжимаемости                                                                                                            | Стуликов Семён Константинович (ИП)                                                                                                                                                                 |
| 14.00-14.20                                                                                              | Метод прогноза литолого-петрофизических классов по данным сейсморазведки на основе библиотеки псевдоскважин и бустинговых алгоритмов машинного обучения | <u>Данько Дмитрий Анатольевич</u> (1,2),<br>Шубин Алексей Владимирович (1,2),<br>Приезжев Иван Иванович (1,2)<br>(1 - РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина,<br>2 - ООО "Лаборатория Приезжева") |
| 14.20-14.40                                                                                              | Фациальная модель пермских терригенных отложений шельфового продолжения восточной части Хорейверской впадины Тимано-Печорского бассейна                 | <u>Медведев Алексей Львович</u> (1),<br>Валитов Ш.К. (1), Малышев Н.А. (2)<br>(1 - ООО «РН-Шельф-Арктика»,<br>2 - ПАО «НК Роснефть»)                                                               |
| 14.40-15.00                                                                                              | Азимутально зависимый сейсмofациальный анализ отражений и дифракций (FACIVAZ-R/D) и перспективы его применения                                          | <u>Иноземцев Александр Николаевич</u> ,<br>Жуков А.П.<br>(ООО "Геофизические Системы Данных")                                                                                                      |
| 15.00-15.20                                                                                              | Использование куба дифракционной компоненты для картирования палеорусел и конусов выноса                                                                | Ситдикова Гульназ Рамилевна,<br>Смирнов Константин Александрович<br>(ООО "ПетроТрейс")                                                                                                             |
| 15.20-15.40                                                                                              | Перерыв                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                    |

| Нефтегазовая геология и геофизика                                                                        |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Керусов Игорь Николаевич (ООО «ЦАСД МГУ»),<br>Кузнецов Владислав Иванович (НОВАТЭК НТЦ, ТИУ) |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                 |
| 15.40-16.00                                                                                              | Особенности интерпретации сейсмических данных для создания модели русловых объектов в среднерусских отложениях Фроловской мегавпадины                          | <u>Тиссен Юлия Анатольевна</u> , И.В. Казора,<br>Д.Е. Мирошниченко, Т.Н. Кирьянова,<br>О.В. Метелина, И.А. Задорожная<br>(ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг")              |
| 16.00-16.20                                                                                              | Малоамплитудные разрывы сплошности на высокоразрешенных сейсмических данных NSEIS                                                                              | <u>Хромова Инга Юрьевна</u> (1,3),<br>Архипов Александр Алексеевич (2,3)<br>(1 - ИП «Хромова Инга Юрьевна»,<br>2 - ООО «Геошельф-Сервис»,<br>3 - ПИНШ АГТУ ВШН) |
| 16.20-16.40                                                                                              | Когнитивный диссонанс в вопросах разрешения сейсмических данных и его решение                                                                                  | Попов Михаил Михалович<br>(ООО БурСервис)                                                                                                                       |
| 16.40-17.00                                                                                              | Новый подход к прогнозу качества трещиноватых резервуаров по данным 3D сейсморазведки на основе полно-азимутальной оценки комплексного параметра QCRF – фактор | <u>Иноземцев Александр Николаевич</u> ,<br>Жуков А.П.<br>(ООО "Геофизические Системы Данных")                                                                   |
| 17.00-17.20                                                                                              | Комплексирование аэрогеофизики и сейсморазведки: оценка эффективности на примере реальных объектов                                                             | <u>Колмаков Александр Викторович</u> (1),<br>Бабаянц Павел Суменович (1)<br>(1 - АО ГНПП "Аэрогеофизика")                                                       |
| 19.00                                                                                                    | Окончание работы выставки                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                 |

| Фундаментальные технологии и инновационные разработки                                      |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Тихоцкий Сергей Андреевич (ИФЗ РАН),<br>Гордеев Никита Александрович (ИФЗ РАН) |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 09.00-09.20                                                                                | Аэротектонофизика, методы и результаты                                                                                                       | Гордеев Никита Александрович (ИФЗ РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 09.20-09.40                                                                                | Быстрый и эффективный анализ новейшего тектонического поля напряжений в ПО SimSGM в связи с поиском месторождений полезных ископаемых        | Молчанов Алексей Борисович,<br>Гордеев Никита Александрович (ИФЗ РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 09.40-10.00                                                                                | Определение микромасштабных механических свойств горных пород с помощью атомно-силовой микроскопии                                           | Борисенко Сергей Александрович (1),<br>Безгина Лилия Николаевна (1),<br>Пуневский Сергей Александрович (1),<br>Косарева Екатерина Константиновна (2),<br>Тюрина Кристина Олеговна (2,3)<br>(1 - Всероссийский научно-исследовательский геологический нефтяной институт,<br>2 - Федеральный исследовательский центр химической физики имени Н.Н. Семенова Российской академии наук, 3 - РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина) |
| 10.00-10.20                                                                                | Прогноз петро- и теплофизических свойств пород на большой глубине по результатам магнитотеллурического зондирования и измерениям в скважинах | Спичак Вячеслав Валентинович,<br>Захарова Ольга Константиновна<br>(Центр геоэлектромагнитных исследований ИФЗ РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 10.20-10.40                                                                                | Новая классификация пластовых вод как путь к разрешению накопившихся петрофизических противоречий                                            | Борисов Александр Геннадьевич,<br>Рябухин Антон Дмитриевич<br>(АНОО ВО «Сколковский институт науки и технологий»)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10.40-11.00                                                                                | Перерыв                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

| Фундаментальные технологии и инновационные разработки                                      |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Тихоцкий Сергей Андреевич (ИФЗ РАН),<br>Гордеев Никита Александрович (ИФЗ РАН) |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 11.00-11.20                                                                                | Трековая термохронология и ее прикладное применение                                                                                                           | Багдасарян Татьяна Эдвардовна, Веселовский Роман Витальевич, Кревсун Дарья Алексеевна, Чистякова Альвина Владимировна (ИФЗ РАН)                                                                                                                                                                                                           |
| 11.20-11.40                                                                                | Исследование влияния низких значений межфазного натяжения на относительные фазовые проницаемости                                                              | Перепонов Дмитрий Ильич (1,2),<br>Ленский Глеб Сергеевич (1),<br>Мухаметдинова Алия Захрафовна (1),<br>Добыш Илья Денисович (2),<br>Грибинча Максим (2),<br>Бакулин Денис Александрович (1),<br>Шилов Евгений Дмитриевич (2),<br>Черемисин Алексей Николаевич (1,2)<br>(1 - Сколковский институт науки и технологий; 2 - ООО «ЛАБАДВАНС») |
| 11.40-12.00                                                                                | Физико-геологические радиоволновые модели неконсолидированных отложений и алгоритмы их интерпретации                                                          | Абрамов Владимир Юрьевич (1),<br>Бровкин Валерий Иванович (2)<br>(1 - МГРИ, 2 - РУДН)                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 12.00-12.20                                                                                | Собственный опыт АК «АЛРОСА» (ПАО) в разработке информационной системы хранения и обработки первичной геолого-геофизической информации                        | Суслонов Юрий Васильевич<br>(АК «АЛРОСА» (ПАО))                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.20-12.40                                                                                | Обоснование геолого-технологических параметров оценки качества минерального сырья для производства дорожно-строительных изделий методом направленного раскола | Исаков Данияр Токтосунович,<br>Калдыбаев Нурланбек Арзымаматович,<br>Курманали уулу Кубаныч<br>(Ошский технологический университет)                                                                                                                                                                                                       |
| 12.40-13.40                                                                                | Обеденный перерыв                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.40-13.40                                                                                | Стендовая сессия                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

| Фундаментальные технологии и инновационные разработки                                               |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Дубиня Никита Владиславович (ИФЗ РАН, МФТИ),<br>Казначеев Павел Александрович (ИФЗ РАН) |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                        |
| 13.40-14.00                                                                                         | Безбалластные донные сейсмические станции – путь к автоматизации сейсмической съёмки в транзитной зоне                                                         | Ильинский Дмитрий Анатольевич (ИО РАН им П.П.Ширшова)                                                                                                                                  |
| 14.00-14.20                                                                                         | Влияние особенностей датчиков акустической эмиссии на измеряемые сигналы                                                                                       | Казначеев Павел Александрович, Краюшкин Денис Владиславович, Кох Виктор Витальевич (ИФЗ РАН)                                                                                           |
| 14.20-14.40                                                                                         | Модельная оценка помехоподавления при применении псевдослучайных (шумоподобных) сигналов источника в системах импульсной электроразведки и вибросейсморазведки | Алексеев Д.А., Гончаров А.А., Кошурников А.В., Пушкарев П.Ю., Гунар А.Ю., Балихин Е.И.                                                                                                 |
| 14.40-15.00                                                                                         | Прецизионная температурная антенна мониторинга горных пород                                                                                                    | Гравиров Валентин Валентинович (ИФЗ РАН)                                                                                                                                               |
| 15.00-15.20                                                                                         | Применение пассивной сейсмики в задаче изучения строения геотермальных флюидно-магматических систем                                                            | Преснов Дмитрий Александрович (1), Жарков Денис Александрович (1), Котов Андрей Николаевич (1), Нурдаев Иван Алексеевич (2), Тошов Сергей Алексеевич (1) (1- ИФЗ РАН, 2- ИВиС ДВО РАН) |
| 15.20-15.40                                                                                         | Перерыв                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                        |

| Фундаментальные технологии и инновационные разработки                                                          |                                                                                                                                           |                                                                                                              |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Дубиня Никита Владиславович (ИФЗ РАН, МФТИ),<br>Пушкарев Павел Юрьевич (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                                           |                                                                                                              |
| 15.40-16.00                                                                                                    | Опробование методов динамической коррекции кривых магнитотеллурического зондирования на модельных данных                                  | Барышников Степан Павлович, Пушкарев Павел Юрьевич (МГУ имени М.В. Ломоносова)                               |
| 16.00-16.20                                                                                                    | Коррекция статических смещений амплитудных кривых магнитотеллурического зондирования с помощью пространственной низкочастотной фильтрации | Суконкин Максим Алексеевич, Пушкарев Павел Юрьевич (Геологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова)       |
| 16.20-16.40                                                                                                    | Сопоставление решений прямой трёхмерной задачи МТЗ методами конечных разностей и интегральных уравнений для сложной модели тектоносферы   | Попов Данила Денисович, Пушкарев Павел Юрьевич (Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова) |
| 16.40-17.00                                                                                                    | Метод ИНГК-С - незаменимый помощник при геологоразведочных работах                                                                        | Митрофанов Денис Андреевич (ООО "ТННЦ")                                                                      |
| 17.00-17.20                                                                                                    | Текущий статус геологоразведочных работ на геотермальных лицензионных участках Компании АО «Зарубежнефть» на полуострове Камчатка         | Хмарин Эдуард Константинович (ООО «ЗН Геотерм» (АО «Зарубежнефть»))                                          |
| 19.00                                                                                                          | Окончание работы выставки                                                                                                                 |                                                                                                              |

| Круглый стол. Перспективы ВСП: ренессанс или вымирание?                                                        |                                                                                                            |                                                                                                                                                               |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Горбачев Сергей Викторович (ООО «ЦАСД МГУ»),<br>Оболенская Алина Александровна (ЛУКОЙЛ-Инжиниринг) |                                                                                                            |                                                                                                                                                               |
| 09.00-09.20                                                                                                    | Состояние и проблемы ВСП в РФ                                                                              | Горбачев Сергей Викторович<br>(ООО «ЦАСД МГУ»)                                                                                                                |
| 09.20-09.40                                                                                                    | Скважинно-наземная сейсморазведка                                                                          | Шехтман Григорий Аронович                                                                                                                                     |
| 09.40-10.00                                                                                                    | АО «Башнефтегеофизика» в условиях рынка скважинной сейсморазведки: от классических подходов до оптоволокон | Горшенин Александр Васильевич (1),<br>Ганиев Тимур Ринафович (2)<br>(1-ООО НПЦ "Геостра",<br>2 - Уральская сейсмическая экспедиция<br>АО "Башнефтегеофизика") |
| 10.00-10.20                                                                                                    | Технологии скважинной сейсморазведки, применяемые ООО "ТНГ-Групп" при изучении месторождений УВ            | Звегинцев Анатолий Александрович<br>(ООО "ТНГ-Групп")                                                                                                         |
| 10.20-10.40                                                                                                    | ВСП Шредингера                                                                                             | Юров Антон Александрович<br>(Компания ГЕОСЕЙС)                                                                                                                |
| 10.40-11.00                                                                                                    | Тренды мирового рынка скважинной сейсморазведки, тенденции, оборудование и ПО                              | Черкашнев Сергей Алексеевич<br>(ООО Геоэксперт Сервис)                                                                                                        |

| Круглый стол. Перспективы ВСП: ренессанс или вымирание?                                                        |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Горбачев Сергей Викторович (ООО «ЦАСД МГУ»),<br>Оболенская Алина Александровна (ЛУКОЙЛ-Инжиниринг) |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                |
| 11.00-11.20                                                                                                    | ВСП - эффективный инструмент ИСО                                                                                         | Оболенская Алина Александровна<br>(ЛУКОЙЛ-Инжиниринг)                                                                                                                                          |
| 11.20-11.40                                                                                                    | Особенности использования ВСП при привязке                                                                               | Хромова Инга Юрьевна (1),<br>Черкашнев Сергей Александрович (2),<br>Архипов Александр Алексеевич (3).<br>(1 - ИП "Хромова И.Ю.",<br>2 - ООО "Геоэксперт Сервис",<br>3 - ООО "Геошельф-Сервис") |
| 11.40-12.00                                                                                                    | Роль ВСП для задач повышения вертикального разрешения                                                                    | Попов Михаил Михайлович (ООО БурСервис)                                                                                                                                                        |
| 12.00-12.20                                                                                                    | Результаты обработки сейсмических данных 3D ВСП зарегистрированных ОВИС                                                  | Сибирцев Александр Юрьевич,<br>Шевченко Алексей Александрович,<br>Баранов Константин Владимирович,<br>Королев Александр Евгеньевич (ПетроТрейс)                                                |
| 12.20-12.40                                                                                                    | Комбинирование наземной сейсмики и МВСП с большими выносами: новые возможности построения ГСМ и сейсмических изображений | Хемраев Керим Акмамедович<br>(ООО «Тьерра Колада»)                                                                                                                                             |
| 12.40-13.40                                                                                                    | Обеденный перерыв                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                |
| 12.40-13.40                                                                                                    | Стеновая сессия                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                |

| Круглый стол. Технологии проведения сейсморазведочных работ                               |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Журавко Никита Сергеевич (Геостра),<br>Бекешко Павел Станиславович (ГеоПрайм) |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                               |
| 13.40-14.00                                                                               | Применение низкочастотных нелинейных вибрационных сигналов для глубинных сейсмических исследований   | Горбунов Виктор Сергеевич (1), Жуков А.П. (1), Коротков И.П. (1), Кашубин С.Н. (2), Заможная Н.Г. (2), Сулейманов А.К. (2)<br>(1 - ООО «НПП «Спецгеофизика», 2 - ФБГУ «Институт Карпинского») |
| 14.00-14.20                                                                               | Плюсы и минусы возбуждения в движении                                                                | Ошкин Александр Николаевич (1,2), Турчков А.М. (1,2)<br>(1 - ООО "Соника", 2 - МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                     |
| 14.20-14.40                                                                               | Изучение влияния вторичных гармоник и методики их подавления при проведении работ Slip-Sweep МОГТ-3D | Меркушев Иван Александрович, Журавко Никита Сергеевич (ООО НПЦ "Геостра")                                                                                                                     |
| 14.40-15.00                                                                               | Высокоплотные и производительные системы наблюдения, преимущества и возможные недостатки             | Крайнов Данила Дмитриевич, Журавко Никита Сергеевич, Николаева Алёна Александровна (ООО НПЦ "Геостра")                                                                                        |
| 15.00-15.20                                                                               | Дискуссия                                                                                            |                                                                                                                                                                                               |
| 15.20-15.40                                                                               | Перерыв                                                                                              |                                                                                                                                                                                               |

| Круглый стол. Наземная сейсморазведка для изучение верхней части разреза                                            |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Ошкин Александр Николаевич (МГУ имени М. В. Ломоносова),<br>Пригара Андрей Михайлович («ВНИИ Галургии») |                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                      |
| 15.40-15.55                                                                                                         | Влияние статических поправок на результаты скоростного анализа данных малоглубинной сейсморазведки               | Пригара Андрей Михайлович (1), Царев Роман Ильич (1,2), Ворошилов Владислав Алексеевич (1,2), Жуков Александр Анатольевич (1)<br>(1-АО «ВНИИ Галургии», 2- ФГАОУ ВО «Пермский государственный научно-исследовательский университет») |
| 15.55-16.10                                                                                                         | Специальная обработка сейсмических данных для ВЧР                                                                | Твердохлебов Данила Николаевич, Каширина Елена Геннадьевна, Бозина Полина Дмитриевна, Ефимова Анна Валерьевна, Любимов Владислав Дмитриевич, Хабирова Айгуль Рамиловна, Зинкевич Елизавета Олеговна (Energy Craft)                   |
| 16.10-16.25                                                                                                         | Применение поверхностно-волновой томографии и нейросетевых моделей для обработки поверхностных сейсмических волн | Половков Вячеслав Владимирович (СПБГУ)                                                                                                                                                                                               |
| 16.25-16.40                                                                                                         | Импульсные источники для изучения средних глубин                                                                 | Ошкин Александр Николаевич (1, 2), Турчков Алексей Михайлович (1, 2)<br>(1 - ООО "Соника", 2 - МГУ имени М. В. Ломоносова)                                                                                                           |
| 16.40-16.55                                                                                                         | Многоволновая сейсморазведка, изучение ВЧР при GPP                                                               | Адиев Тимур Рустемович, Ягудин И. Р. (АО «Башнефтегеофизика»)                                                                                                                                                                        |
| 16.55-17.10                                                                                                         | Вибрационные технологии в изучении ВЧР                                                                           | Соловьев Андрей Олегович, Жуков Александр Петрович, Коротков Илья Петрович (ООО "НПП "Спецгеофизика")                                                                                                                                |
| 17.10-17.20                                                                                                         | Дискуссия                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                      |
| 19.00                                                                                                               | Окончание работы выставки                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                      |

## Инженерная геология, гидрогеология и геоэкология

**Модераторы:** Вознесенский Евгений Арнольдович (ИГЭ РАН),  
Маслов Алексей Анатольевич (МГУ имени М. В. Ломоносова)

|             |                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09.00-09.20 | Теория и практика оценки ресурсов и эксплуатационных запасов подземных вод в сложных гидрогеохимических условиях - результаты работ по оценке ресурсного потенциала пресных подземных вод Крыма | <u>Маслов Алексей Анатольевич</u> ,<br>Самарцев Всеволод Николаевич,<br>Гриневский Сергей Олегович,<br>Преображенская Александра Евгеньевна,<br>Лехов Владимир Алексеевич,<br>Филимонова Елена Александровна,<br>Барановская Екатерина Ивановна,<br>Глухова Светлана Алексеевна,<br>Харитоновна Наталья Александровна,<br>Поздняков Сергей Павлович<br>(кафедра гидрогеологии геологического факультета МГУ имени М. В. Ломоносова) |
| 09.20-09.40 | Результаты моделирования миграции растворенного в подземных водах метана по разломной зоне в центральной котловине озера Байкал                                                                 | <u>Сорокоумова Яна Владиславовна</u> ,<br>Расторгуев Александр Владилинвич<br>(МГУ им. М.В. Ломоносова, геологический факультет, кафедра гидрогеологии)                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 09.40-10.00 | Особенности формирования химического состава поровых вод донных осадков арктического шельфа Баренцева и Карского морей                                                                          | <u>Шиндина Наталья Евгеньевна</u> ,<br>Казак Екатерина Сергеевна<br>(МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 10.00-10.20 | Массивы грунтов как ресурс геологического пространства                                                                                                                                          | <u>Вознесенский Евгений Арнольдович (1)</u> ,<br>Аманова Гульмира Сапаргельдыевна (1,2)<br>(1 - ИГЭ РАН, 2 - Атомэнергoproект)                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 10.20-10.40 | Актуальный взгляд на возможность использования материалов инженерно-геологических изысканий прошлых лет на примере участка в г. Москве                                                          | <u>Ракитина Наталия Николаевна (1)</u> ,<br>Жидков Роман Юрьевич (1),<br>Буфеев Федор Константинович (2,3)<br>(1 - ГБУ «Мосгоргеотрест»,<br>2 - Институт геоэкологии им. Е.М. Сергеева РАН,<br>3 - МГРИ им. С. Орджоникидзе)                                                                                                                                                                                                        |
| 10.40-11.00 | <b>Перерыв</b>                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

## Инженерная геология, гидрогеология и геоэкология

**Модераторы:** Вознесенский Евгений Арнольдович (ИГЭ РАН),  
Маслов Алексей Анатольевич (МГУ имени М. В. Ломоносова)

|             |                                                                                                |                                                                                                                                                                                             |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.00-11.20 | Особенности распространения оползневых процессов на склонах Известнякового Дагестана           | <u>Горлов Андрей Александрович</u> ,<br>Фоменко Игорь Константинович,<br>Стром Александр Леонидович,<br>Шубина Дарья Дмитриевна (МГРИ)<br><u>Орлова Надежда Александровна</u> ,             |
| 11.20-11.40 | Оценка оползневой опасности на трассах магистральных трубопроводов                             | <u>Казеев Андрей Игоревич</u> ,<br>Постоев Герман Павлович,<br>Кучуков Марат Мухамедович<br>(ИГЭ РАН)                                                                                       |
| 11.40-12.00 | Цифровая карта субаквальной мерзлоты западного сектора Российской Арктики                      | <u>Васильев Александр Алексеевич</u> ,<br>Облогов Глеб Евгеньевич,<br>Широков Рой Сергеевич (ИКЗ ТюмНЦ СО РАН)                                                                              |
| 12.00-12.20 | Изменения механических свойств грунтов в диапазоне отрицательных температур при газоразделении | <u>Дернова Елена Олеговна</u> , Карпенко Ф. С.,<br>Сергеев Д.О. (Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт геоэкологии им. Е.М. Сергеева РАН)                         |
| 12.20-12.40 | Мощность мерзлоты острова Новая Сибирь (Новосибирские острова)                                 | <u>Пижанкова Елена Ивановна (1)</u> ,<br>Гаврилов Анатолий Васильевич (1),<br>Малахова Валентина Владимировна (2)<br>(1 – МГУ им. М.В. Ломоносова, геологический ф-т,<br>2 - ИВМиМГ СО РАН) |
| 12.40-13.40 | <b>Обеденный перерыв</b>                                                                       |                                                                                                                                                                                             |
| 12.40-13.40 | <b>Стендовая сессия</b>                                                                        |                                                                                                                                                                                             |



## Инженерная геология, гидрогеология и геоэкология

**Модераторы: Самарин Евгений Николаевич (МГУ имени М.В. Ломоносова),  
Королев Борис Игоревич (РОСНЕДРА)**

|             |                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.40-14.00 | Мониторинг и анализ геотермических характеристик при инженерно-геологическом проектировании Северомуйского тоннеля 2                        | Никитин Дмитрий Сергеевич (ФГБУН Геологический институт Российской академии наук)                                                                                                                                                          |
| 14.00-14.20 | Структурные особенности дисперсных грунтов после обработки химическими вяжущими                                                             | <u>Самарин Евгений Николаевич</u> ,<br>Чернов Михаил Сергеевич,<br>Соколов Вячеслав Николаевич,<br>Пензев Антон Петрович<br>(МГУ им. М.В. Ломоносова, геологический факультет)                                                             |
| 14.20-14.40 | Количественная оценка сложности инженерно-геологических условий исторических природно-технических систем на примере Новоспасского монастыря | Шубина Дарья Дмитриевна (1,2),<br>Буфеев Федор Константинович (1,2)<br>(1 -Институт геоэкологии им. Е.М. Сергеева РАН, 2- МГРИ им. Серго Орджоникидзе)                                                                                     |
| 14.40-15.00 | Исследование фильтрационных свойств грунтоцемента                                                                                           | <u>Алексеев Валентин Андреевич</u> (1,2),<br>Мирный Анатолий Юрьевич (1),<br>Самарин Евгений Николаевич (1)<br>(1- Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова, 2- ООО «Экспериментальные проектно-изыскательские решения») |
| 15.00-15.20 | Анализ результатов полевого эксперимента по упрочнению водонасыщенных глинистых грунтов с использованием химических свай                    | <u>Гравис Маргарита Владимировна</u> ,<br>Самарин Евгений Николаевич<br>(МГУ им. М. В. Ломоносова)                                                                                                                                         |
| 15.20-15.40 | <b>Перерыв</b>                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                            |

## Инженерная геология, гидрогеология и геоэкология

**Модераторы: Самарин Евгений Николаевич (МГУ имени М.В. Ломоносова),  
Королев Борис Игоревич (РОСНЕДРА)**

|             |                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.40-16.00 | Моделирование инъекционного процесса песчаных грунтов в лабораторных условиях                                                                                              | Пензев Антон Петрович,<br>Самарин Евгений Николаевич<br>(МГУ им. М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                                             |
| 16.00-16.20 | Характеристика строения и свойств глин на основе величины эффективных напряжений в них                                                                                     | Карпенко Федор Сергеевич (ИГЭ РАН)                                                                                                                                                                                                                            |
| 16.20-16.40 | Деформационная неустойчивость в песчаных и глинистых грунтах в условиях простого сдвига                                                                                    | <u>Шеховцова Анастасия Валерьевна</u> (1),<br>Вознесенский Евгений Арнольдович (1,2),<br>Мирный Анатолий Юрьевич (1),<br>(1 - МГУ им. М.В.Ломоносова, 2 - Институт геоэкологии РАН)                                                                           |
| 16.40-17.00 | Оценка изменчивости инженерно-геологических характеристик нижнемеловых грунтов на участке г. Москвы с применением методов кластерного анализа                              | <u>Жидков Роман Юрьевич</u> (1),<br>Тюнина Нина Витальевна (2),<br>Абакумова Наталия Викторовна (3),<br>Рекун Виталий Сергеевич (1)<br>(1 - ГБУ "Мосгоргеотрест", 2 - Институт Геоэкологии им. Сергеева РАН, 3 - МГУ им. Ломоносова, геологический факультет) |
| 17.00-17.20 | Преобразование состава и первичной дисперсности моренных суглинков московского оледенения при гипергенном воздействии(на примере территории учебно-научного полигона МГРИ) | <u>Манухин Илья Владимирович</u> ,<br>Гравис Маргарита Владимировна,<br>Самарин Евгений Николаевич<br>(МГУ им. М.В. Ломоносова, геологический факультет, кафедра инженерной и экологической геологии)                                                         |
| 19.00       | <b>Окончание работы выставки</b>                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                               |

| Круглый стол. Геохимические исследования на акваториях                                                    |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Полудеткина Елена Николаевна (МГУ имени М. В. Ломоносова), Спасенных Михаил Юрьевич (Сколтех) |                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                        |
| 09.00-09.20                                                                                               | Газогеохимические исследования в морях Дальнего Востока России                                       | Шакиров Ренат Белалович (ТОИ ДВО РАН)                                                                                                                                                                                  |
| 09.20-09.40                                                                                               | Миоцен - плиоценовые гранитоиды Японского моря                                                       | Якимов Тимур Сергеевич, Баянова Тамара Борисовна, Шакиров Ренат Белалович (ТОИ ДВО РАН)                                                                                                                                |
| 09.40-10.00                                                                                               | Биогеохимия арктических осадков: Значение для понимания динамики морского льда в прошлом и настоящем | Педенчук Н.А. (1,2), Гао С. (2), Чжао Ю. (3), Чжоу Ю. (4), Ли-Смит Д. (2)<br>(1 - Сколтех, 2 - Университет Восточной Англии, 3 - Шэньсийский университет науки и технологий, 4 - Южный университет науки и технологий) |
| 10.00-10.20                                                                                               | Газогеохимические характеристики осадочных толщ в области депрессии Карского моря                    | Севастьянов Вячеслав Сергеевич, Федулова Валерия Юрьевна, Кузнецова Ольга Витальевна, Душенко Никита Владимирович, Воропаев Сергей Александрович, Федулов Вениамин Сергеевич (ГЕОХИ РАН)                               |
| 10.20-10.40                                                                                               | Углеводороды в различных районах Норвежского, Баренцева и Карского морей                             | Немировская И.А., Новигатский Александр Николаевич, Медведва А.В., Халиков И. С., Калгин В.Ю. (Институт океанологии им. П.П.Ширшова РАН)                                                                               |
| 10.40-11.00                                                                                               | Перерыв                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                        |

| Круглый стол. Геохимические исследования на акваториях                                                    |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Полудеткина Елена Николаевна (МГУ имени М. В. Ломоносова), Спасенных Михаил Юрьевич (Сколтех) |                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 11.00-11.20                                                                                               | Осадкообразование в районах современной разгрузки метаносодержащих флюидов в арктических морях Евразии                                       | Кравчишина Марина Даниловна (1), Ключиткин Алексей Андреевич (1), Новигатский Александр Николаевич (1), Пестунов Дмитрий Александрович (2), Швед Вера Андреевна (1), Калгин Владислав Юрьевич (1), Сломнюк Сергей Викторович (1), Стародымова Дина Петровна (1), Новичкова Екатерина Александровна (1), Анисимов Иван Михайлович (1), Баранов Борис Викторович (1), Севастьянов Вячеслав Сергеевич1,3 (1- Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН, 2 - Институт оптики атмосферы им. В.Е. Зуева СО РАН, 3 - Институт геохимии и аналитической химии им. В.И. Вернадского РАН) |
| 11.20-11.40                                                                                               | Биогеохимические процессы в осадках метановых сипов на континентальном склоне моря Лаптевых                                                  | Бажанова Алина Евгеньевна (1), Мальцева Анна Юрьевна (1), Тихонова Анна Васильевна (2), Карамов Тагир Ильгизович (1), Краснова Елизавета Андреевна (3), Буханов Борис Александрович (1), Семилетов Игорь Петрович (4), Спасенных Михаил Юрьевич (1), Gustafsson Orjan (5) (1 - Сколтех, Центр науки и технологий добычи углеводородов, 2 - ИО РАН, 3 - МГУ имени М.В. Ломоносова, геологический факультет, 4 - ТОИ ДВО РАН, 5 - Stockholm University, Department of Environmental Science)                                                                                      |
| 11.40-12.00                                                                                               | Миграционные углеводородные соединения в донных отложениях северо-восточной части Баренцева моря как признак нефтегазопродуктивности региона | Сигачева Любовь Юрьевна, Полудеткина Елена Николаевна, Ахманов Григорий Георгиевич (МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 12.00-12.20                                                                                               | Взаимосвязь микробных сообществ арктических морей и различных геологических параметров среды                                                 | Строева Александра Романовна (1), Мельник А.Д. (1), Видищева О.Н. (1), Пирогова А.С. (1), Виноградова Е.А. (2), Полудеткина Е.Н. (1), Токарев М.Ю. (1), Ахманов Г.Г.(1), Меркель А.Ю. (3) (1 – МГУ имени М.В. Ломоносова, 2 – Назарбаев Университет, 3 – ФИЦ Биотехнологии РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 12.20-12.40                                                                                               | Особенности флюидоразгрузки Северо-Карского шельфа как отражение углеводородной продуктивности недр                                          | Полудеткина Елена Николаевна, Токарев Михаил Юрьевич, Ахманов Григорий Георгиевич, Кирсанова Анастасия Александровна, Юмашева Анастасия Константиновна, Сигачева Любовь Юрьевна, Видищева Олеся Николаевна (МГУ имени М.В.Ломоносова)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.40-13.40                                                                                               | Обеденный перерыв                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 12.40-13.40                                                                                               | Стендовая сессия                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

## Морские исследования

**Модераторы: Терехина Яна Евгеньевна (МГУ имени М.В.Ломоносова),  
Доронин Сергей Иванович (АО «Росгео»)**

|             |                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                              |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 13.40-14.00 | Сравнительный анализ флюидной зональности консолидированной коры континентов и океанов по данным метода отраженных волн                               | Кузин Алексей Михайлович<br>(Институт проблем нефти и газа РАН)                                                                                                                              |
| 14.00-14.20 | Обеспечение региональными геотермическими данными - важнейшая проблема при выполнении программы стратиграфического бурения арктического шельфа России | Пижанкова Елена Ивановна (1), Гаврилов Анатолий Васильевич (1), Малахова Валентина Владимировна (2) (1- МГУ им. М.В. Ломоносова, 2- ИВМиМГ СО РАН)                                           |
| 14.20-14.40 | Моделирование эволюции геотермического режима осадочного бассейна шельфа моря Лаптевых                                                                | Темботов Заур Артурович,<br>Петриченко Юрий Александрович                                                                                                                                    |
| 14.40-15.00 | Особенности процессов глубоководной седиментации Черного моря                                                                                         | Хлебникова Оксана Александровна,<br>Никишин Анатолий Михайлович<br>(Геологический факультет<br>МГУ им. М.В. Ломоносова)                                                                      |
| 15.00-15.20 | Роль неотектонических процессов в характере флюидоправлений озера Байкал                                                                              | Соловьева Марина Андреевна (1,2),<br>Ахманов Григорий Георгиевич (1),<br>Хлыстов Олег Михайлович (2),<br>Видищева Олеся Николаевна (1)<br>(1 - МГУ имени М.В. Ломоносова,<br>2 - ЛИН СО РАН) |
| 15.20-15.40 | Перерыв                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                              |

## Морские исследования

**Модераторы: Терехина Яна Евгеньевна (МГУ имени М.В.Ломоносова),  
Доронин Сергей Иванович (АО «Росгео»)**

|             |                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 15.40-16.00 | Характер изменчивости инженерных свойств и газонасыщенности различных литотипов донных отложений в зоне раннего диагенеза оз. Байкал | Миронюк С. Г. (1), Видищева О.Н. (1),<br>Соловьева М.А.(1), Рыбалко А. Е. (2)<br>(1 - МГУ им. М. В. Ломоносова, 2 - СПбГУ)                                                                                                                        |
| 16.00-16.20 | Эмиссия газа в северо-западной бортовой зоне Северо-Баренцевской впадины по данным многолучевой эхолокации (экспедиция TTR-23)       | Кишанков Алексей Владимирович (1),<br>Полудеткина Елена Николаевна (2)<br>(1 - ИПНГ РАН,<br>2 - МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                        |
| 16.20-16.40 | Роль изучения верхней части разреза на разных этапах геологоразведочных работ на шельфе для снижения рисков проектов                 | Горбачев Сергей Викторович (1),<br>Терехина Яна Евгеньевна (2),<br>Токарев Михаил Юрьевич (2)<br>(1 - ООО «ЦАСД МГУ»,<br>2 - «Московский государственный университет им. М.В. Ломоносова»)                                                        |
| 16.40-17.00 | Система акустического позиционирования буксируемых сейсмоко                                                                          | Максимов Герман Адольфович,<br>Волков Андрей Юрьевич, Григорьев Альберт Генрихович, Корольков Захар Александрович, Коновалов Виктор Николаевич, Ларичев Владимир Андреевич, Лесонен Дмитрий Николаевич, Смирнов Виталий Александрович (АО "АКИН") |
| 17.00-17.20 | Интегрированная навигационная система для морской 3D сейсморазведки с использованием буксируемых сейсмоко                            | Максимов Герман Адольфович,<br>Балашов Федор Михайлович, Корольков Захар Александрович, Коновалов Виктор Николаевич, Ларичев Владимир Андреевич, Лебедев Максим Витальевич, Лесонен Дмитрий Николаевич, Смирнов Виталий Александрович (АО "АКИН") |
| 19.00       | Окончание работы выставки                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                   |

Рудная геология и геофизика

Модераторы: Агапитов Дмитрий Дмитриевич (ИГТ-сервис),  
Головина Тамара Александровна (Полиметалл)

|             |                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 09.00-09.20 | Использование БПЛА при решении задач поиска и разведки литиевых месторождений                                                                                   | Бурский Иван Сергеевич, Сергеев Константин Сергеевич, Сергеева Евгения Алексеевна (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)                                                                                                                  |
| 09.20-09.40 | Локализация рудоперспективных участков Золотушинского рудного района (Рудный Алтай) по результатам комплексного анализа геофизических и пространственных данных | Мишенин Сергей Григорьевич (1), Зюзин Юрий Михайлович (1), Утюпин Юрий Валерьевич (1,2), Гурьев Владимир Андреевич (1,3), Субботин Павел Андреевич (1,4) (1 – ФГБУ «ЦНИГРИ», 2 – ФГБОУ ВО «СибГУТИ», 3 – ФГБОУ ВО «РГГРУ», 4 – ФГБОУ ВО «ИГУ») |
| 09.40-10.00 | Особенности применения мультиспектральных космических снимков для выявления рудных объектов в условиях субарктических ландшафтов                                | Усанова Олеся Игоревна (ООО «ИГТ-сервис»)                                                                                                                                                                                                      |
| 10.00-10.20 | Сейсморазведочные технологии поиска твердых полезных ископаемых                                                                                                 | Костюченко Сергей Леонидович, Фаррахов Е.Г., Сулейманов А.К. (ОО «Российское геологическое общество»)                                                                                                                                          |
| 10.20-10.40 | Тектонические меланжи в структуре месторождений (рудный контроль, устойчивость горных выработок)                                                                | Логвинова Виктория Юрьевна, Моисеев А.В. (ООО "РОК ЭНД МИЛЛ")                                                                                                                                                                                  |
| 10.40-11.00 | Перерыв                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                |

Рудная геология и геофизика

Модераторы: Агапитов Дмитрий Дмитриевич (ИГТ-сервис),  
Головина Тамара Александровна (Полиметалл)

|             |                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 11.00-11.20 | Как повысить качество геологических моделей?                                                                                                                                                            | Моисеев Артем Вячеславович, Баталов А.П. (ООО "РОК ЭНД МИЛЛ")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 11.20-11.40 | Результаты геолого-геофизического моделирования глубинного строения земной коры территории Оленекского поднятия Сибирской платформы с целью прогноза площадей, перспективных на коренную алмазоносность | Нумалов Артем Сергеевич, Прусакова Наталья Александровна (ФГБУ "ЦНИГРИ")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 11.40-12.00 | Особенности статистической методики обработки гамма-спектрометрических данных и комплексирование                                                                                                        | Орехов Кирилл Александрович, Соболев Игорь Stanisлавович (ООО "Гео Сервис")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 12.00-12.20 | Полиметаллический потенциал шельфовых морей Российской Арктики: результаты и перспективы междисциплинарных исследований железо-марганцевого конкрециообразования                                        | Рейхард Людмила Егоровна, Козина Нина Владимировна, Новигатский Александр Николаевич, Стародымова Дина Петровна, Филиппов Александр Сергеевич, Дара Ольга Марковна, Кравчишина Марина Даниловна, Писарев Сергей Викторович, Сапожников Филипп Вячеславович, Политова Надежда Вячеславовна, Рейхард Арсений Гердович, Анисимов Иван Михайлович (Институт океанологии имени П.П. Ширшова РАН) |
| 12.20-12.40 | Применение мюонной томографии и её применение в геологических исследованиях                                                                                                                             | Горбунов Илья Николаевич (ООО «Data Acquisition»), Агапитов Дмитрий Дмитриевич (ООО "ИГТ-сервис")                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 12.40-13.00 | Современные решения в геологической пробоподготовке. Российское оборудование                                                                                                                            | Галимов Дмитрий Талгатович (Компания "Деалтек")                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 13.00-13.40 | Обеденный перерыв                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 13.00-13.40 | Стендовая сессия                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Рудная геология и геофизика                                                                  |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Читалин Андрей Федорович (ИГТ-сервис),<br>Верчеба Александр Александрович (МГРИ) |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                  |
| 13.40-14.00                                                                                  | Возможности малоуглубинной сейсморазведки при изучении угольных пластов                                                  | Севостьянов Максим Владиславович, Рыжков Валерий Иванович, Сергеев Константин Сергеевич (ФГАОУ ВО «РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина»)                                                   |
| 14.00-14.20                                                                                  | Электромагнитная томография                                                                                              | Тригубович Г. (1), Белая Анастасия Александровна (1), Филатов В.В. (2), Абрамов М.В. (1)<br>(1 - АО "ЕМ-РАЗВЕДКА", 2 - НГТУ)                                                                     |
| 14.20-14.40                                                                                  | Геологоразведка алмазных россыпей на шельфе Намибии                                                                      | Шмаков Игорь Иванович (ООО "РОК ЭНД МИЛЛ")                                                                                                                                                       |
| 14.40-15.00                                                                                  | Пути развития юниорного бизнеса в России                                                                                 | Корнилов Михаил Федорович (ООО "АРДЖЕЙСИ")                                                                                                                                                       |
| 15.00-15.20                                                                                  | Сближение направлений геологоразведки УВС и ТПИ. Последует трансфер технологий?                                          | Корбутяк Сергей Петрович (ООО "УК Полюс")                                                                                                                                                        |
| 15.20-15.40                                                                                  | Перерыв                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                  |
| Рудная геология и геофизика                                                                  |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                  |
| Модераторы: Читалин Андрей Федорович (ИГТ-сервис),<br>Верчеба Александр Александрович (МГРИ) |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                  |
| 15.40-16.00                                                                                  | Аэрогеофизические технологии – эффективное средство оптимизации геологоразведочных работ на лицензионных площадях        | Трусов Алексей Андреевич, Бабаянц Павел Суленович, Бабаянц Игорь Павлович, Контарович Олег Рафаилович (АО "ГНПП "Аэрогеофизика")                                                                 |
| 16.00-16.20                                                                                  | Опыт применения экспресс-XRF-анализа при проведении литогеохимических работ при поисках медно-порфировых месторождений   | Гаинцев Иван Алексеевич, Михайлов Андрей Сергеевич, Читалин Андрей Федорович, Агапитов Дмитрий Дмитриевич (ООО "ИГТ-сервис")                                                                     |
| 16.20-16.40                                                                                  | Возможности картирования палеодолин с помощью комплекса ЭКВАТОР                                                          | Савинова Ирина Анатольевна, Богатырев Даниил Иванович, Подмогов Юрий Геннадиевич (ООО «Геотехнологии»)                                                                                           |
| 16.40-17.00                                                                                  | Возможности и ограничения спектрального анализа при решении поисковых задач в геологоразведке рудных полезных ископаемых | Илюшина Полина Геннадьевна (1), Читалин Андрей Федорович (2), Агапитов Дмитрий Дмитриевич (2), Ярков Кирилл Петрович (1), Попов Сергей Сергеевич (2)<br>(1 - ООО "ИГТ-СГ", 2 - ООО "ИГТ-Сервис") |
| 17.00-17.20                                                                                  | Комплексирование методов при геохимических поисках глубокозалегающих рудных месторождений                                | Еременко Е.Г., Несмеянова А.И., Саранчин А.В., Овсянникова Т.М., Прохоров Д.А. (ФГБУ ВИМС)                                                                                                       |
| 17.20-17.40                                                                                  | Многовариантное геологическое моделирование в геологоразведке                                                            | Дегтерев Антон (ИРМ)                                                                                                                                                                             |
| 19.00                                                                                        | Окончание работы выставки                                                                                                |                                                                                                                                                                                                  |

| Название доклада                                                                                                                     | Направление                                                                                   | Авторы                                                                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Подход к построению источников изометричных аномалий силы тяжести на примере маскона Гримальди                                       | Фундаментальные исследования для инновационных разработок                                     | Ситникова Екатерина Алексеевна, Кузнецов Кирилл Михайлович, Лыгин Иван Владимирович, Челиго Лев Станиславович (Геологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                            |
| Применение процедуры 5D регуляризации данных сейсморазведки 3D для подавления регулярных волн-помех и случайных шумов                | Нефтегазовая геология и геофизика                                                             | Гаврилюк Денис Васильевич, Фролов Артем Сергеевич (РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина)                                                                                                                                        |
| Применение современных методов интерпретационного контроля для повышения качества обработки сейсмических данных                      | Нефтегазовая геология и геофизика                                                             | Гаязов Саид Расимович, Сергеев Константин Сергеевич (РГУ нефти и газа им. И. М. Губкина)                                                                                                                                     |
| Процесс появления и доставки нефти в нефтеносные слои                                                                                | Нефтегазовая геология и геофизика                                                             | Данилов Владимир Игоревич (пенсионер)                                                                                                                                                                                        |
| Исследование возможностей миграции ПРО для получения глубинных изображений сложнопостроенных сред                                    | Нефтегазовая геология и геофизика                                                             | Белоусов Фёдор Григорьевич (1), Степанов Павел Юрьевич (2) (1 - ФГБУ "ВНИГНИ", 2 - кафедра сейсмометрии и геоакустики геологического факультета МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                   |
| Особенности целевой функции при синхронной инверсии на основе точного решения                                                        | Нефтегазовая геология и геофизика / Фундаментальные исследования для инновационных разработок | Карстен Владимир Викторович (1), Бурковский Алексей Юрьевич (2) (1 - ИНГГ СО РАН, 2 - Новосибирский Государственный Университет)                                                                                             |
| Факторы трансформации первичных глубинных углеводородсодержащих флюидов в углеводороды нефтяного ряда                                | Нефтегазовая геология и геофизика / Фундаментальные исследования для инновационных разработок | Тимурзиев Ахмет Иссакович (1), Лурье Михаил Абрамович (2) (1- АО ЦГЭ, 2- Иркутский государственный университет)                                                                                                              |
| Сравнение эффективности методов подавления кратных волн на различных этапах обработки сейсмических данных                            | Нефтегазовая геология и геофизика                                                             | Усова Анастасия Олеговна (РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина)                                                                                                                                                           |
| Состав углеводородных соединений донных отложений прогиба Уединения, Северо-Карский ПНГБ                                             | Морские исследования                                                                          | Чистякова Виталина Александровна, Полудеткина Елена Николаевна, Сигачёва Любовь Юрьевна, Морозов Иван Владимирович, Соколова Татьяна Юрьевна (Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова)                  |
| Размеры фрамбоидов, как индикатор связи метана и аутигенных сульфидов в восходящих потоках                                           | Морские исследования                                                                          | Калгин Владислав Юрьевич (Институт океанологии им. П.П. Ширшова Российской академии наук)                                                                                                                                    |
| Флюидогенные формы рельефа дна северной части Карского моря (по материалам экспедиции ТТР–23)                                        | Морские исследования                                                                          | Соколова Татьяна Юрьевна, Полудеткина Елена Николаевна (МГУ имени М. В. Ломоносова, Москва)                                                                                                                                  |
| Международно-правовые, экономические и гидрогеологические аспекты устойчивого управления природными ресурсами (архипелаг Шпицберген) | Общая и региональная геология / Морские исследования                                          | Александрова Алина Георгиевна (2), Демешкин Андрей Сергеевич (3), Степанова Екатерина Александровна (4) (1-РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, 2, 3 - Северо-Западный филиал НПО «Тайфун», 4 - Ozon («Озон», НИУ ВШЭ) |
| Северный Евразийский линеамент                                                                                                       | Общая и региональная геология                                                                 | Кузин Алексей Михайлович (Институт проблем нефти и газа РАН)                                                                                                                                                                 |
| Сейсмические волноводы: происхождение, структура, свойства                                                                           | Общая и региональная геология / Рудная геология и геофизика                                   | Кузин Алексей Михайлович (Институт проблем нефти и газа РАН)                                                                                                                                                                 |



| Название доклада                                                                                                                                            | Направление                                                                                                                               | Авторы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Изучение напряженно-деформированного состояния массива горных пород с целью определения благоприятных мест локализации рудных месторождений                 | Общая и региональная геология / Рудная геология и геофизика                                                                               | <u>Маринин Антон Витальевич</u> ,<br>Бондарь Иван Владимирович (Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН)                                                                                                                                                                                                             |
| Тектонические, магматические и металлогенические особенности Южного Каспия и сопредельных структур                                                          | Общая и региональная геология / Нефтегазовая геология и геофизика                                                                         | <u>Романько Александр Евгеньевич</u> (1),<br>Имамвердиев Назим Аждар (2),<br>Хейдари Мехррад (3),<br>Полещук Антон Владимирович (1),<br>Савичев Александр Тимофеевич (1),<br>Викентьев Илья Владимирович (4)<br>(1 - ГИН РАН, 2 – Бакинский Государственный Университет (БГУ), 3 - Университет Исфахана, 4 – ИГЕМ РАН) |
| Вариации foF2, связанные с начальной фазой извержения вулкана Райкоке 21 июня 2019 года, по данным ионосферных станций «Петропавловск» и «Хабаровск»        | Общая и региональная геология / Инженерная геология, гидрогеология и геокриология                                                         | Рябова Светлана Александровна,<br>(ИДГ РАН, ИФЗ РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Структурно-тектоническая карта Арктического бассейна масштаба 1:2 500 000                                                                                   | Общая и региональная геология                                                                                                             | <u>Черных Андрей Алексеевич</u> , Яковенко Илья Витальевич, Корнева Мария Сергеевна, Башев Игнат Андреевич, Бешок Марина Михайловна, Синеца Полина Константиновна (ФГБУ "ВНИИОкеангеология")                                                                                                                           |
| О флюидной стадии интрузивного магматизма (по данным сейсмических наблюдений)                                                                               | Рудная геология и геофизика /<br>Фундаментальные исследования для инновационных разработок                                                | Кузин Алексей Михайлович<br>(Институт проблем нефти и газа РАН)                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Сравнительный анализ пересчёта магнитных аномалий в верхнее полупространство методами эквивалентных источников и спектральной фильтрации (БПФ)              | Рудная геология и геофизика / Круглый стол.<br>Гравиметрические и магнитометрические аппаратура и программное обеспечение. Поколение-2025 | Ключкова Полина Юрьевна,<br>Паленов Андрей Юрьевич<br>(МГУ им. М. В. Ломоносова)                                                                                                                                                                                                                                       |
| Восстановление геометрии геоэлектрической модели на основе анализа результатов двумерной инверсии полевых данных метода электротомографии                   | Инженерная геология, гидрогеология и геокриология                                                                                         | <u>Кочергин Михаил Михайлович</u> ,<br>Большаков Дмитрий Константинович,<br>Модин Игорь Николаевич<br>(МГУ им. М.В.Ломоносова)                                                                                                                                                                                         |
| Расчёт ожидаемой сейсмограммы малоглубинного ВСП для учёта влияния материала обсадных колонн                                                                | Инженерная геология, гидрогеология и геокриология                                                                                         | <u>Кругляков Андрей Николаевич</u> (1,2),<br>Романов Виктор Валерьевич (1,3)<br>(1 - Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе, 2 - ООО «Институт Мосинжпроект», 3 - Российский государственный университет нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина)                              |
| Результаты гидромагнитных исследований астроблемовидного озера Черное                                                                                       | Инженерная геология, гидрогеология и геокриология                                                                                         | Рухманова Анна Павловна, Кузнецов К.М.,<br>Лыгин И.В. (Геологический факультет МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                                                                              |
| Мониторинг геомеханических процессов методом естественного импульсного электромагнитного поля Земли                                                         | Инженерная геология, гидрогеология и геокриология                                                                                         | <u>Малышков С. Ю.</u> , Гордеев В. Ф.,<br>Поливан В. И. (ИМКЭС СО РАН)                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Признаки нефтегазоносности бортовых зон Восточно-Баренцевоморской впадины по результатам геохимических исследований донных осадков (материалы рейса TTR-23) | Круглый стол.<br>Геохимические исследования на акваториях                                                                                 | <u>Морозов Иван Владимирович</u> , Сигачева Любовь Юрьевна, Полудеткина Елена Николаевна, Ахманов Григорий Григорьевич (МГУ им. М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                                       |



ГЕО

VIII Геолого-геофизическая  
конференция и выставка

16

МАЯ

ГеоЕвразия-2025  
Геологоразведочные технологии:  
наука и бизнес

Eurasia  
2025

| Нефтегазовая геология и геофизика. Разработка месторождений                                                                      |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Дубиня Никита Владиславович (ИФЗ РАН, МФТИ), Каневская Регина Дмитриевна (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина) |                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                         |
| 09.00-09.20                                                                                                                      | Косвенные признаки индикации газогидратов в криолитозоне                                                                                                                    | Васильева Зоя Алексеевна, Бутузов Валентин Игоревич (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина)                                                         |
| 09.20-09.40                                                                                                                      | Поправка к уравнению Дахнова-Арчи для случая сложных коллекторов на основе метода непрерывного смещения                                                                     | Еникеев Борис Николаевич (МиМГО)                                                                                                                        |
| 09.40-10.00                                                                                                                      | Анализ неопределенности оценок пористости при решении обратной задачи ядерно-физических методов с помощью уравнений материального баланса                                   | Валиев Ильнур Ильфатович (РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина)                                                                                      |
| 10.00-10.20                                                                                                                      | Integrated Petrographic and Conventional Core Analysis for Porosity and Reservoir Quality Evaluations of the Jeribe Formation at Three Wells, Tawke Oilfield, Northern Iraq | Даниар Рида Кадир (1), Abramov Vladimir Yurievich (1), Mahdi Khairi Aswad (2) (1 - Peoples' Friendship University of Russia, 2 - Salahaddin University) |
| 10.20-10.40                                                                                                                      | Научно - исследовательская агрегация как новый способ организации комплексных исследований и повышения качества исследований керна и пластовых флюидов                      | Борисов Александр Геннадьевич (АНОО ВО «Сколковский институт науки и технологий»)                                                                       |
| 10.40-11.00                                                                                                                      | Перерыв                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                         |

| Нефтегазовая геология и геофизика                                                                                                |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Дубиня Никита Владиславович (ИФЗ РАН, МФТИ), Каневская Регина Дмитриевна (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина) |                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                  |
| 11.00-11.20                                                                                                                      | Изучение вариации теплопроводности нетрадиционных коллекторов при изменении их геохимических и петрофизических параметров в процессе термического созревания                                  | Калинина Мария Сергеевна (Сколтех)                                                                                                               |
| 11.20-11.40                                                                                                                      | Опыт внедрения 1D/3D геомеханического моделирования при разработке нового шельфового месторождения                                                                                            | Гришко Елена Валерьевна, Плоских Ю.А., Семенченко В.И., Малютин Д.В., Грачев О.В. (АО «ИГиРГИ»)                                                  |
| 11.40-12.00                                                                                                                      | Комплексное геомеханическое моделирование с целью идентификации зон интенсивной трещиноватости в пределах одного месторождения Западной Сибири                                                | Воронов Иван Андреевич (1,2), Дубиня Никита Владиславович (1,2) (1-ИФЗ РАН, 2- МФТИ)                                                             |
| 12.00-12.20                                                                                                                      | Развитие комплексного подхода к исследованию околоскважинных процессов в газовых коллекторах арктического шельфа с целью определения эффективных и безопасных параметров эксплуатации скважин | Карев Владимир Иосифович, Коваленко Юрий Федорович, Химуля Валерий Владимирович, Барков С.О. (Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН) |
| 12.20-12.40                                                                                                                      | Практические аспекты обработки данных наземного микросейсмического мониторинга гидроразрыва на примере данных западно и восточно-сибирских месторождений                                      | Мишин Виктор Аркадьевич, Александров С.И. (ООО "Викосейс")                                                                                       |
| 12.40-13.40                                                                                                                      | Обеденный перерыв                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                  |

|                                                                                                                                     |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Нефтегазовая геология и геофизика                                                                                                   |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
| Модераторы: Дубиня Никита Владиславович (ИФЗ РАН, МФТИ),<br>Каневская Регина Дмитриевна (РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина) |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
| 13.40-14.00                                                                                                                         | Кластеризация карбонатных коллекторов по упругим свойствам для оптимизации разработки                                                                         | Привалова Ольга Разимовна (1,2)<br>(1 - ООО "РН-БашНИПИнефть",<br>2 - ФГБОУ ВО «Уфимский университет науки и технологий»)                                                                           |
| 14.00-14.20                                                                                                                         | Обработка результатов автоматического выделения естественных трещин на микроимджах методами статистического анализа                                           | Куприн Даниил Юрьевич (1),<br>Дубиня Никита Владиславович (1,2)<br>(1 - ИФЗ РАН, 2 - МФТИ)                                                                                                          |
| Круглый стол. Лабораторные исследования механических свойств горных пород и их роль в решении задач геомеханики месторождений       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
| Модераторы: Фокин Илья Владимирович (ИФЗ РАН)                                                                                       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
| 14.20-14.40                                                                                                                         | Об особенностях измерения деформации образца горной породы                                                                                                    | Фокин Илья Владимирович,<br>Егоров Николай Александрович (ИФЗ РАН)                                                                                                                                  |
| 14.40-15.00                                                                                                                         | при изменении всестороннего давления                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                     |
| 14.40-15.00                                                                                                                         | Оптимизация работы lvdt датчиков для повышения качества измерения деформации                                                                                  | Айриян Эдуард Львович (НПЦ Тверьгеофизика)                                                                                                                                                          |
| 15.00-15.20                                                                                                                         | Методические аспекты определения геомеханических свойств керна                                                                                                | Борисенко Сергей Александрович (ФГБУ Всероссийский научно-исследовательский геологический нефтяной институт, Апрелевское отделение ВНИГНИ)                                                          |
| 15.20-15.40                                                                                                                         | Перерыв                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                     |
| Круглый стол. Лабораторные исследования механических свойств горных пород и их роль в решении задач геомеханики месторождений       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
| Модераторы: Фокин Илья Владимирович (ИФЗ РАН)                                                                                       |                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                     |
| 15.40-16.00                                                                                                                         | Методические особенности основных геомеханических исследований горных пород                                                                                   | Стукачев Владимир Ильич (Сколковский институт науки и технологий, Сколтех)                                                                                                                          |
| 16.00-16.20                                                                                                                         | Экспериментальные исследования геоматериалов на электрогидравлической системе Инова                                                                           | Патонин Андрей Викторович,<br>Шихова Наталья Михайловна (ГО БОРОК ИФЗ РАН)                                                                                                                          |
| 16.20-16.40                                                                                                                         | Характеризация эволюции дефектной структуры горных пород по данным лабораторных экспериментов: подходы и примеры                                              | Пантелеев Иван Алексеевич (ПФИЦ УрО РАН)                                                                                                                                                            |
| 16.40-17.00                                                                                                                         | Физическое моделирование реальных деформационных и фильтрационных процессов в окрестности скважин на уникальной установке истинно трехосного нагружения ИСТНН | Барков Святослав Олегович,<br>Коваленко Юрий Федорович,<br>Карев Владимир Иосифович,<br>Химуля Валерий Владимирович,<br>Шевцов Николай Иванович (Институт проблем механики им. А.Ю. Ишлинского РАН) |
| 17.00-17.20                                                                                                                         | Дискуссия                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                     |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                           |                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Круглый стол. Цифровое хранилище – перспективное направление в системе хранения скважинного керна. Технологии сбора данных, их архивации и хранения, обзор оборудования, потенциал оцифровки архивного кернаового материала |                                                                           |                                                                                                                  |
| Модераторы: Коровина Татьяна Альбертовна (ООО «Корэстест сервис»), Корост Дмитрий Вячеславович (МГУ имени М.В. Ломоносова, ООО "Деко-сервис")                                                                               |                                                                           |                                                                                                                  |
| 09.00-09.10                                                                                                                                                                                                                 | Цифровой керн в архитектуре цифрового месторождения                       | Коровина Татьяна Альбертовна (ООО «Корэстест сервис»)                                                            |
| 09.10-09.25                                                                                                                                                                                                                 | Цифровое кернохранилище: как хранить, чтобы сохранить                     | Корост Д.В. (1,2), Корост С.Р. (2), Белохин В.С. (1,2)<br>(1 - МГУ имени М.В. Ломоносова, 2 - ООО "Деко-сервис") |
| 09.25-09.40                                                                                                                                                                                                                 | Объектная структура материальных носителей информации. Проблемы. Решения. | Яковлев Михаил Сергеевич (АУ «Научно-аналитический центр рационального недропользования им. В.И. Шпилемана»)     |
| 09.40-09.55                                                                                                                                                                                                                 | Цифровой анализ керна                                                     | Бондаренко Алексей Валентинович (Центр исследования керна и пластовых флюидов (ЦИКиПФ) ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»)  |
| 09.55-10.40                                                                                                                                                                                                                 | Дискуссия                                                                 |                                                                                                                  |
| 10.40-11.00                                                                                                                                                                                                                 | Перерыв                                                                   |                                                                                                                  |

|                                                                                                                                                                                                                             |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Круглый стол. Цифровое хранилище – перспективное направление в системе хранения скважинного керна. Технологии сбора данных, их архивации и хранения, обзор оборудования, потенциал оцифровки архивного кернаового материала |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Модераторы: Коровина Татьяна Альбертовна (ООО «Корэстест сервис»),<br>Корост Дмитрий Вячеславович (МГУ имени М.В. Ломоносова, ООО "Деко-сервис")                                                                            |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 11.00-11.15                                                                                                                                                                                                                 | Практические аспекты цифровизации керна: оборудование и верификация данных, форматы хранения и доступ, потенциал массового анализа | Лавренюк Александр Викторович<br>(ООО "Продис.НДТ")                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 11.15-11.30                                                                                                                                                                                                                 | Вэб каталог данных компьютерной томографии: единая платформа для обмена данными КТ                                                 | Белохин Василий Сергеевич (1,2),<br>Корост Дмитрий Вячеславович (1,2),<br>Степанов Никита Валерьевич (3,4),<br>Приходько Егор Анатольевич (5),<br>Круговой Андрей Владимирович (6)<br>(1 - МГУ имени М.В. Ломоносова,<br>2 - ООО "Деко-сервис", 3 - МАДИ,<br>4 - ООО "ТомоВеб Решения",<br>5 - Московский политехнический университет, 6 - МИФИ) |
| 11.30-12.00                                                                                                                                                                                                                 | Дискуссия. Совместное формирование протокола по итогам круглого стола                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 12.00-12.20                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 12.20-12.40                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| 12.40-13.40                                                                                                                                                                                                                 |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Обеденный перерыв                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

| Круглый стол. Искусственный интеллект в геологоразведке: мифы и реальность                              |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Агапитов Дмитрий Дмитриевич (ИГТ-сервис),<br>Приезжев Иван Иванович (Лаборатория Приезжева) |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                 |
| 13.40-14.00                                                                                             | Ассистент или конкурент? Когда ИИ заменит поискового геолога.                                                                | Дмитрий Дмитриевич Агапитов, Виктория Юрьевна Чикатуева, Андрей Фёдорович Читалин (ООО «ИГТ-сервис»)                                                                            |
| 14.00-14.20                                                                                             | Метод прогноза коллекторских свойств по данным сейсморазведки с использованием библиотеки псевдоскважин и машинного обучения | Данько Дмитрий Анатольевич (1,2), Шубин Алексей Владимирович (1,2), Приезжев Иван Иванович (1,2) (1 - РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина, 2 - ООО "Лаборатория Приезжева") |
| 14.20-14.40                                                                                             | Интеграция геологических моделей и искусственного интеллекта: подход к цифровой трансформации разработки месторождений       | Рева Андрей Витальевич (ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»)                                                                                                                                |
| 14.40-15.00                                                                                             | Гибридная интеллектуальная система в геологии: мультиагентный подход                                                         | Панов Юрий Петрович (МГРИ)                                                                                                                                                      |
| 15.00-15.20                                                                                             | Применение ИИ для стохастических симуляций физических процессов                                                              | Деркач Денис Александрович (Институт искусственного интеллекта и цифровых наук Высшей Школы Экономики)                                                                          |
| 15.20-15.40                                                                                             | Перерыв                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                 |

| Круглый стол. Искусственный интеллект в геологоразведке: мифы и реальность                              |                                                                                                                                        |                                               |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
| Модераторы: Агапитов Дмитрий Дмитриевич (ИГТ-сервис),<br>Приезжев Иван Иванович (Лаборатория Приезжева) |                                                                                                                                        |                                               |
| 15.40-16.00                                                                                             | Перспективы интеграции высоких технологий и искусственного интеллекта для охраны природы: кейсы проектов «ЭКОМОНИТОР» и "ГЕОИНТЕЛЛЕКТ" | Нагайцев Михаил Владимирович (МГРИ)           |
| 16.00-16.20                                                                                             | ИИ для распознавания документов по геологии и геонефтехимии                                                                            | Романов Дмитрий Александрович ("Преферентум") |
| 16.20-16.40                                                                                             | Автоматизация геологоразведочных процессов с помощью прикладного искусственного интеллекта                                             | Орлов Денис Михайлович (Сколтех)              |
| 16.40-17.00                                                                                             | Дискуссия                                                                                                                              |                                               |
| 17.00-17.20                                                                                             |                                                                                                                                        |                                               |

| Обработка данных нефтегазовой сейсморазведки                                                              |                                                                                                                              |                                                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Лаптев Ярослав Владимирович (ООО ГеоПрайм), Матусевич Александр Викторович (ООО "СЖЖ Восток") |                                                                                                                              |                                                             |
| 09.00-09.20                                                                                               | АРУ(AGC) и деконволюция. Об искажениях формы сигнала в ходе нелинейных преобразований                                        | Киреева Алина Павловна, Фиников Д.Б (ООО "Сейсмотек")       |
| 09.20-09.40                                                                                               | Применение гомоморфной деконволюции при обработке данных нефтегазовой сейсморазведки                                         | Матвеев Никита Михайлович (МГУ имени М.В. Ломоносова)       |
| 09.40-10.00                                                                                               | Ослабление волн-спутников за пункт приема на мелководно-морских ОВС данных, используя технологию мультисенсорного дегостинга | Валькова Евгения Вячеславовна, А. В. Матусевич (СЖЖ-Восток) |
| 10.00-10.20                                                                                               | Развитие методов декомпозиции в интерпретации сейсмических данных                                                            | Попов Михаил Михайлович (ООО БурСервис)                     |
| 10.20-10.40                                                                                               | Вопросы сохранения динамики при повышении вертикального разрешения                                                           | Попов Михаил Михайлович (ООО БурСервис)                     |
| 10.40-11.00                                                                                               | Перерыв                                                                                                                      |                                                             |

| Обработка данных нефтегазовой сейсморазведки                                                              |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Лаптев Ярослав Владимирович (ООО ГеоПрайм), Матусевич Александр Викторович (ООО "СЖЖ Восток") |                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                               |
| 11.00-11.20                                                                                               | Новый алгоритм пикинга первых вступлений на базе ЕИ                                                                                                                                              | Анисимов Руслан Гурьевич (ООО «Сейсмотек»)                                                                                    |
| 11.20-11.40                                                                                               | Эффективность нового графа обработки при поиске рифогенных объектов в условиях правобережья Волгоградской области                                                                                | Гаврилова Ольга Викторовна, Белканиа Людмила Владимировна (Лукойл Инжиниринг).                                                |
| 11.40-12.00                                                                                               | Приведение сейсмических данных, полученных при различных методиках полевых работ, к одному уровню амплитуд и фаз путем применения поверхностно-согласованных процедур и согласованной фильтрации | Лопаткина Эльвира Витальевна, Фролов Артем Сергеевич (РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина)                                      |
| 12.00-12.20                                                                                               | F-XY фильтрация сейсмических данных                                                                                                                                                              | Фиников Дмитрий Борисович, Анисимов Руслан Гурьевич, Овчинников Кирилл Радиславович, Киреева Алина Павловна (ООО "Сейсмотек") |
| 12.20-12.40                                                                                               | Российское программное обеспечение для обработки данных сейсморазведки АЛЪТАИР-М – промежуточные итоги разработки и первые результаты промышленного внедрения                                    | Литвачук Артем Вячеславович (1), Сафонов Дмитрий Александрович (1) (АО «Морская арктическая геологоразведочная экспедиция»)   |
| 12.40-13.40                                                                                               | Обеденный перерыв                                                                                                                                                                                |                                                                                                                               |



| Круглый стол. Глубинные построения в сейсморазведке                                          |                                                                                                                     |                                                                                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Фиников Дмитрий Борисович (Сейсмотек),<br>Протасов Максим Игоревич (ИНГГ СО РАН) |                                                                                                                     |                                                                                                                      |
| 13.40-14.00                                                                                  | Построение глубинной скоростной модели на основании разномасштабного обращения полного волнового поля               | Чеверда Владимир Альбертович,<br>Гадыльшин Кирилл Геннадьевич<br>(Институт нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН) |
| 14.00-14.20                                                                                  | Глубинная сейсмическая миграция, алгоритмы её реализации, их теоретические и практические преимущества и недостатки | Протасов Максим Игоревич<br>(Институт нефтегазовой геологии и геофизики СО РАН)                                      |
| 14.20-14.40                                                                                  | Методика построения ГСМ. Факторы, влияющие на ее точность                                                           | Цветухин Игорь Витальевич,<br>Кудрявцев Константин Юрьевич,<br>Коробкин Василий Сергеевич<br>(ООО СЖЖ ВОСТОК)        |
| 14.40-15.00                                                                                  | Модельно-ориентированная обработка данных сейсморазведки                                                            | Овчинников Кирилл Радиславович,<br>Анисимов Руслан Гурьевич,<br>Силаенков Олег Александрович<br>(ООО "Сейсмотек")    |
| 15.00-15.20                                                                                  | Дискуссия                                                                                                           |                                                                                                                      |
| 15.20-15.40                                                                                  | Перерыв                                                                                                             |                                                                                                                      |

| Круглый стол. Является ли FWI решением для всего, что нам нужно от сейсмических данных?           |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Керусов Игорь Николаевич (ООО «ЦАСД МГУ»),<br>Попов Михаил Михайлович (ООО БурСервис) |                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                           |
| 15.40-15.55                                                                                       | Детальное изучение скоростных аномалий верхней части разреза используя FWI и FWI Image                            | Попов Михаил Михайлович (1),<br>Никоненко Юрий Андреевич (1),<br>Ошкин Александр Николаевич (2),<br>Щуплов Павел Александрович (2)<br>(1 – ООО "БурСервис",<br>2 – Центр анализа сейсмических данных МГУ) |
| 15.55-16.10                                                                                       | Применение акустического варианта FWI по ныряющим и отраженным волнам на примере данных различных регионов России | Никита Сергеевич Журавко,<br>Меркушев И. А.<br>(ООО НПЦ "Геостра")                                                                                                                                        |
| 16.10-16.25                                                                                       | Возможности и ограничения технологии FWI на основе опыта СЖЖ Восток                                               | Коробкин Василий Сергеевич,<br>Кудрявцев Константин Юрьевич<br>(ООО "СЖЖ Восток")                                                                                                                         |
| 16.25-16.40                                                                                       | Современные методы имиджинга (RTM/LSRTM/FWI) для сложнопостроенных коллекторов                                    | Никоненко Юрий Андреевич,<br>Попов Михаил Михайлович<br>(ООО "БурСервис")                                                                                                                                 |
| 16.40-16.55                                                                                       | Пример построения детальной 3D модели поглощения с помощью полноволновой инверсии                                 | Гриневский Антон Сергеевич<br>(ООО "ЛУКОЙЛ-Инжиниринг")                                                                                                                                                   |
| 16.55-17.20                                                                                       | Дискуссия                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                           |



| Морские исследования                                                                                                |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Потемка Андрей Константинович (МГУ имени М.В. Ломоносова), Шумский Борис Витальевич (ВНИИОкеангеология) |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 09.00-09.20                                                                                                         | Глубинные сейсмические исследования в ИО РАН им П.П. Ширшова в Баренцевом море в 2024 году                                                                   | Ильинский Дмитрий Анатольевич, Мутовкин Александр Дмитриевич, Хортов Алексей Владимирович (ИО РАН им П.П.Ширшова)                                                                                                                                                                   |
| 09.20-09.40                                                                                                         | Результаты опытно-методических работ с перекрывающимися источниками на шельфе Охотского моря                                                                 | Казанин Геннадий Алексеевич (1), Гайнанов В.Г. (2), Базилевич С.О. (1), Ткач В.С.(1) (1-АО "МАГЭ", 2- Московский Государственный Университет имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                 |
| 09.40-10.00                                                                                                         | Метод расчёта переходной характеристики между сенсорами геофон и гидрофон для коррекции данных за неидентичность сенсоров                                    | Пономаренко Андрей Валерьевич (1,2), Станюлис Александр Леонас-Альгирдасович (2) (1 - Санкт-Петербургский Государственный Университет (СПбГУ), 2 - ВНИИОкеангеология)                                                                                                               |
| 10.00-10.20                                                                                                         | Программное обеспечение UP.QC. Контроль качества и предварительная обработка сейсмических данных с автономных донных станций                                 | Попов Дмитрий Андреевич (1), Зиборов А.В. (1,2) (1 - ООО «Морской Технический Центр», 2 - СПбГУ)                                                                                                                                                                                    |
| 10.20-10.40                                                                                                         | Алгоритм расчёта временных невязок часов для автономных донных сейсмических станций и способ определения их позиций                                          | Пальцев Илья Олегович (1,2), Станюлис Александр Леонас-Альгирдасович (1) (1 - ФГБУ "ВНИИОкеангеология", 2 - СПбГУ)                                                                                                                                                                  |
| 10.40-11.00                                                                                                         | Перерыв                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Инженерная геофизика                                                                                                |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Модераторы: Турчков Алексей Михайлович (ООО "Неоген"), Иванов Андрей Александрович (МГРИ)                           |                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 11.00-11.20                                                                                                         | Опробование алгоритмов проведения границ по результатам нескольких вариантов двумерной инверсии полевых данных электротомографии                             | Хакимов Арсен Ильдарович (1), Большаков Дмитрий Константинович (2), Модин Игорь Николаевич (2) (1 - ООО НПЦ "Геоскан", 2-МГУ им. М.В. Ломоносова)                                                                                                                                   |
| 11.20-11.40                                                                                                         | Сравнение оценок поляризуемости по экспериментальным данным метода электротомографии                                                                         | Черкасов Василий Григорьевич (1) , Большаков Дмитрий Константинович (2), Модин Игорь Николаевич (2) (1 - ООО "ИГиГ", 2-МГУ им. М.В. Ломоносова)                                                                                                                                     |
| 11.40-12.00                                                                                                         | Выявление изменений в результатах инверсии данных электротомографии при уменьшении смещения многоэлектродной расстановки вдоль профиля                       | Большаков Дмитрий Константинович, Модин Игорь Николаевич, Степченков Владимир Сергеевич, Черкасов Василий Григорьевич (Геологический ф-т МГУ имени М.В.Ломоносова)                                                                                                                  |
| 12.00-12.20                                                                                                         | Подготовка синтетических данных электротомографии для обучения нейронных сетей                                                                               | Количко Павел Сергеевич (1,2), Большаков Дмитрий Константинович (1), Модин Игорь Николаевич (1) (1 – Московский государственный университет имени М.В.Ломоносова, Геологический факультет, Кафедра геофизических методов исследования земной коры 2 – АО "Лаборатория Касперского") |
| 12.20-12.40                                                                                                         | Возможности комплекса методов сейсморазведки и электроразведки при решении структурных геологических задач на примере изучения строения палеодолин реки Воря | Шелухин Роман Вадимович (МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                                                                                                 |
| 12.40-13.40                                                                                                         | Обеденный перерыв                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |

| Инженерная геофизика                                                                                    |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Судакова Мария Сергеевна (МГУ имени М.В. Ломоносова),<br>Иванов Андрей Александрович (МГРИ) |                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                            |
| 13.40-14.00                                                                                             | Применение оптимальной фильтрации для подавления аппаратного шума в георадиолокации                          | Романов Виктор Валерьевич (1),<br>Кауркин Михаил Дмитриевич (2),<br>Андреев Дмитрий Олегович (2) (1 - МГРИ, 2 - ИГЭ РАН)                                                                                   |
| 14.00-14.20                                                                                             | Сравнение полевого и лабораторного методов измерения электромагнитных свойств песчано-глинистых отложений    | Тарасова Мария Александровна (1),<br>Бричева Светлана Сергеевна (1,2),<br>Владов Михаил Львович (1) (1 - Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, Москва, 2 - Институт Географии РАН) |
| 14.20-14.40                                                                                             | Результаты повторных георадиолокационных наблюдений в 2018 и 2024 годах на площадке CALM в пойме реки Печоры | Судакова Мария Сергеевна (1),<br>Давыденко С.Ю. (2), Садуртдинов М.Р. (2), Малкова Г.В. (2), Скворцов А.Г. (2), Царев А.М. (2) (1 - МГУ имени М.В. Ломоносова, 2 - ИКЗ ТюмНЦ СО РАН)                       |
| 14.40-15.00                                                                                             | Сейсморазведка методом отражённых волн для решения задач инженерной геологии                                 | Турчков Алексей Михайлович (МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                     |
| 15.00-15.20                                                                                             | Новое о режиме вызванной сейсмичности                                                                        | Родкин Михаил Владимирович (1,2),<br>Т.В.Прохорова (1) (1 - ИТПЗ РАН, 2 - ИПНГ РАН)                                                                                                                        |
| 15.20-15.40                                                                                             | Перерыв                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                            |

| Инженерная геофизика                                                                                           |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Турчков Алексей Михайлович (ООО "Неоген"),<br>Судакова Мария Сергеевна (МГУ имени М.В. Ломоносова) |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                            |
| 15.40-16.00                                                                                                    | Некоторые методические приёмы производства работ и обработки данных многоканального метода поверхностных волн (MASW)        | Турчков Алексей Михайлович (1),<br>Сутоцкая Л.К. (2) (1 - ООО "Неоген", 2 - МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                     |
| 16.00-16.20                                                                                                    | Вычислительные аспекты прямой задачи для миграции данных межскважинного просвечивания в обращенном времени                  | Вязниковцев Андрей Александрович (1),<br>Ошкин А. Н. (1, 2) (1 - МГУ имени М.В. Ломоносова, 2 - ООО «НЕОГЕН»)                                                                              |
| 16.20-16.40                                                                                                    | Комбинирование данных ВОИС-ВСП в малоглубинных скважинах, полученных при различных вариациях укладки оптоволоконного кабеля | Белов Михаил Владимирович (1) ,<br>Потемка Андрей Константинович (1),<br>Токарев Михаил Юрьевич (1),<br>Жуков Константин Михайлович (2) (1- МГУ им. М.В. Ломоносова, 2- ООО "Петрофайбер") |
| 16.40-17.00                                                                                                    | Решения SeisPro для изучения верхней части геологического разреза                                                           |                                                                                                                                                                                            |
| 17.00-17.20                                                                                                    |                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                            |

| Круглый стол. Газы и газовые гидраты в криолитозоне                                                  |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Матвеева Татьяна Валерьевна (ВНИИОкеангеология),<br>Чувилين Евгений Михайлович (Сколтех) |                                                                                                                         |                                                                                                                                                                                                                                  |
| 09.00-09.20                                                                                          | Углеводородные газы в отложениях арктических морей: маркер деградации мерзлоты или свидетельство гидратообразования?    | Матвеева Татьяна Валерьевна (1),<br>Логвина Елизавета Александровна (1),<br>Чазов Артем Олегович (1,2),<br>Смирнов Юрий Юрьевич (1,3)<br>(1 - ФГБУ "ВНИИОкеангеология"<br>2 - Санкт-Петербургский горный университет, 3 - РГТМУ) |
| 09.20-09.40                                                                                          | Оценка перспектив промышленного освоения залежей газогидратов в условиях надсеноманского разреза севера Западной Сибири | С.А. Леонов (1), Е.В. Швачко (1),<br>В.П. Пименов (1), В.В. Шишляев (1)<br>(1- ООО «Газпром ВНИИГАЗ»)                                                                                                                            |
| 09.40-10.00                                                                                          | Вероятностная оценка ресурсов подмерзлотного гидратного газа на приамальском шельфе Карского моря                       | Чернова Ирина Геннадьевна,<br>Матвеева Татьяна Валерьевна,<br>Чазов Артем Олегович,<br>Смирнов Юрий Юрьевич<br>(ФГБУ "ВНИИОкеангеология")                                                                                        |
| 10.00-10.20                                                                                          | Экспериментальная оценка взаимодействия буровых растворов с мерзлыми гидратосодержащими породами                        | Кривохат Екатерина Олеговна,<br>Чувилين Евгений Михайлович,<br>Семенова Татьяна Ивановна,<br>Буханов Борис Александрович<br>(Сколковский институт науки и технологий)                                                            |
| 10.20-10.40                                                                                          | Дискуссия                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                  |
| 10.40-11.00                                                                                          | Перерыв                                                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                  |

| Круглый стол. Газы и газовые гидраты в криолитозоне                                                  |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Матвеева Татьяна Валерьевна (ВНИИОкеангеология),<br>Чувилين Евгений Михайлович (Сколтех) |                                                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                   |
| 11.00-11.20                                                                                          | Влияние газогидратной компоненты на свойства и поведение мерзлых пород                                                                                      | Чувилين Евгений Михайлович,<br>Буханов Борис Александрович,<br>Жмаев Максим Владиславович,<br>Гребенкин Сергей Игоревич<br>(Сколтех)                                                                              |
| 11.20-11.40                                                                                          | Использование сейсморазведки 3D для решения инженерных задач                                                                                                | Шарифьянова Екатерина<br>Вениаминовна (1), Смирнов Олег<br>Аркадьевич (1)<br>(1- ООО ИНГЕОСЕРВИС)                                                                                                                 |
| 11.40-12.00                                                                                          | Изучение признаков возможной газогидратоносности и состояния субаквальной мерзлоты на основе комплекса геофизических и геохимических данных в море Лаптевых | Чазов Артём Олегович (1,2);<br>Матвеева Татьяна Валерьевна (1);<br>Логвина Елизавета Александровна (1)<br>(1 - ФГБУ "ВНИИОкеангеология",<br>2 - Санкт-Петербургский горный университет императрицы Екатерины II ) |
| 12.00-12.20                                                                                          | Обзор состояния многолетней мерзлоты Российской Федерации по итогам работы первой и второй очереди ГСМ СММ в 2024 г.                                        | Демидов Никита Эдуардович,<br>Борисик Александр Львович,<br>Гусакова Мария Андреевна,<br>Морозов Антон Павлович,<br>Соловьянова Ирина Юрьевна,<br>Угрюмов Юрий Валерьевич                                         |
| 12.20-12.40                                                                                          | Дискуссия                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                   |
| 12.40-13.40                                                                                          | Обеденный перерыв                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                   |

| Круглый стол. Газы и газовые гидраты в криолитозоне                                                  |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Матвеева Татьяна Валерьевна (ВНИИОкеангеология),<br>Чувилин Евгений Михайлович (Сколтех) |                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 13.40-14.00                                                                                          | Возможный механизм насыщения свободным газом приповерхностных осадков мелководного шельфа Печорского и Карского морей | Рокос С.И. (АО АМИГЭ),<br>Гордеев И.А. (АО АМИГЭ)                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 14.00-14.20                                                                                          | Газонасыщенные осадки мелководных акваторий перигляциальных шельфов                                                   | Буланова Ирина Андреевна<br>Терёхина Яна Евгеньевна<br>Полудеткина Елена Николаевна<br>Токарев Михаил Юрьевич<br>(МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                                                                                                                                            |
| 14.20-14.40                                                                                          | Метан в воде и донных осадках в области распространения субаквальной мерзлоты на Западно-Арктическом шельфе Евразии   | Швед Вера Андреевна (1,2),<br>Калгин Владислав Юрьевич (1),<br>Кравчишина Марина Даниловна (1),<br>Новигатский Александр Николаевич (1),<br>Кудрявцева Елена Андреевна (1),<br>Егоров Александр Владимирович (1),<br>Стрелецкая Ирина Дмитриевна (2)<br>(1 - Институт океанологии им. П.П. Ширшова РАН,<br>2 - МГУ им. М.В. Ломоносова) |
| 14.40-15.00                                                                                          | Содержание метана в мерзлых и протаивающих четвертичных отложениях Западной Арктики                                   | Облогов Глеб Евгеньевич,<br>Задорожная Наталия Александровна,<br>Васильев Александр Алексеевич<br>(ИКЗ ТюмНЦ СО РАН)                                                                                                                                                                                                                    |
| 15.00-15.20                                                                                          | Дискуссия                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 15.20-15.40                                                                                          | Перерыв                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

| Круглый стол. Газы и газовые гидраты в криолитозоне                                                  |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Матвеева Татьяна Валерьевна (ВНИИОкеангеология),<br>Чувилин Евгений Михайлович (Сколтех) |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 15.40-16.00                                                                                          | Эволюция подводной мерзлоты и зоны стабильности газовых гидратов в условиях гляциальной динамики на шельфе Арктики | Смирнов Юрий Юрьевич,<br>Матвеева Татьяна Валерьевна<br>(ВНИИОкеангеология)                                                                                                                                                                                                                                     |
| 16.00-16.20                                                                                          | Экспериментальное и теоретическое моделирование оттаивания льдо- и гидратосодержащих пород                         | Алексеева Наталья Юрьевна (1),<br>Гребенкин Сергей Игоревич (1),<br>Жмаев Максим Владиславович (1),<br>Попов Сергей Борисович (2),<br>Повещенко Юрий Андреевич (2),<br>Чувилин Евгений Михайлович (1)<br>(1 - Сколковский Институт Науки и Технологий, 2 - Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша РАН) |
| 16.20-16.40                                                                                          | Оценка фильтрации газа в льдо и гидратонасыщенных породах в условиях их деградации                                 | Жмаев Максим Владиславович,<br>Чувилин Евгений Михайлович,<br>Гребенкин Сергей Игоревич<br>(Сколковский институт науки и технологий)                                                                                                                                                                            |
| 16.40-17.00                                                                                          | Дискуссия                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 17.00-17.20                                                                                          |                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |

| Нефтегазовая и региональная геология                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Глебов Алексей Фёдорович (МГНК "СоюзНефтеГаз"),<br>Мустаев Рустам Наильевич (МГРИ) |                                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                        |
| 09.00-09.20                                                                                    | Особенности потенциальных полей западного побережья Камчатки в свете потенциала нефтегазоносности                                                                                                                                                 | Сусанина Ольга Михайловна,<br>Смирнов Олег Аркадьевич, Зайцев Андрей Николаевич<br>(ООО "ИНГЕОСЕРВИС") |
| 09.20-09.40                                                                                    | Грависейсмическая модель земной коры и четырёх-формационная структура нефтегазоносных комплексов Срединной Евразии - от Анабара до Аравии                                                                                                         | Глебов Алексей Фёдорович<br>(МГНК "СоюзНефтеГаз")                                                      |
| 09.40-10.00                                                                                    | Геологоразведка в Арктике и Антарктике: новые перспективы                                                                                                                                                                                         | Казаис Владимир Исаакович<br>(АО «Таймыргеофизика»)                                                    |
| 10.00-10.20                                                                                    | Сейсмические образы в рифтовых системах, отражающие общие закономерности их тектонического развития, распределения коллекторов и возможных ловушек УВ (по результатам интерпретации региональных сейсмических работ 2D в Индии, Колумбии, России) | Митяев Владимир Вячеславович<br>(независимый исследователь)                                            |
| 10.20-10.40                                                                                    | Глубинная нефть: доводы, ожидания, поисковое бурение                                                                                                                                                                                              | Ковалевский Евгений Валерьевич<br>(МФТИ)                                                               |
| 10.40-11.00                                                                                    | Перерыв                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                        |

| Нефтегазовая и региональная геология                                                           |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Глебов Алексей Фёдорович (МГНК "СоюзНефтеГаз"),<br>Мустаев Рустам Наильевич (МГРИ) |                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                      |
| 11.00-11.20                                                                                    | Глобальное сжатие как основа геотектоники                                                                                    | Кушнир Денис Григорьевич<br>(АО "Таймыргеофизика")                                                                                                                                   |
| 11.20-11.40                                                                                    | Изучение особенностей формирования месторождений УВ Самарской области с использованием технологии бассейнового моделирования | Строчкова Александра Кирилловна<br>(ИГИРГИ)                                                                                                                                          |
| 11.40-12.00                                                                                    | Уточнение функционирования углеводородных систем на территории Западно-Сибирского и Волго-Уральского НГБ                     | Калмыков А.Г., Махнутина М.Л.,<br>Видищева О.Н., Тихонова М.С.,<br>Савостин Г.Г., Григоренко Т.В.,<br>Костышина М.О., Сигачева Л.Ю.,<br>Егорова А.Д., Пронина Н.В.,<br>Калмыков Г.А. |
| 12.00-12.20                                                                                    | Углеводородные системы Южного Каспия. Ресурсный потенциал и новые направления поисково-разведочных работ                     | Мустаев Рустам Наильевич<br>(Российский государственный геологоразведочный университет им.Серго Орджоникидзе (МГРИ))                                                                 |
| 12.20-12.40                                                                                    | Прогноз нефтегазоперспективных зон баженовских отложений ЗСНГП                                                               | Кузнецов Григорий Викторович<br>(ВНИГНИ)                                                                                                                                             |
| 12.40-13.40                                                                                    | Обеденный перерыв                                                                                                            |                                                                                                                                                                                      |

| Общая и региональная геология                                                                                            |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Веселовский Роман Витальевич (ИФЗ РАН),<br>Правикова Наталья Витальевна (МГУ имени М.В. Ломоносова, ИФЗ РАН) |                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 13.40-14.00                                                                                                              | Тектоническая активность и разломообразование рифтовых зон Исландии                                                      | Боголюбский Вячеслав Андреевич (МГУ имени М.В. Ломоносова, Музей Землеведения)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 14.00-14.20                                                                                                              | Геологическая интерпретация сейсмических границ консолидированной коры                                                   | Кузин Алексей Михайлович (Институт проблем нефти и газа РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 14.20-14.40                                                                                                              | Строение пограничного интервала юрско-меловых отложений на юго-востоке ЯНАО                                              | Левкович Ольга Сергеевна, В. А. Маринов (ООО «Тюменский нефтяной научный центр»), М.А. Рогов (ГИН РАН), А.Ю. Колмаков (Томский государственный университет)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 14.40-15.00                                                                                                              | Взаимосвязь флювиальных и абразионных форм рельефа с тектоническими структурами в пределах Таманского полуострова        | Мануилова Екатерина Алексеевна (ИФЗ РАН)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 15.00-15.20                                                                                                              | Источники сноса при формировании венд-кембрийских пород верхне-каларской впадины (Алданский щит) по геохимическим данным | Меренкова Софья Ивановна (1,2), Громьяк Ирина Николаевна (3), Догадкин Денис Николаевич (3), Карпова Евгения Владимировна (4), Габдуллин Руслан Рустемович (3,4), Водовозов Владимир Юрьевич (4,5), Кузьмина Татьяна Георгиевна (3) (1 – Институт океанологии имени П.П. Ширшова РАН, 2 – Институт физики Земли им. О.Ю. Шмидта РАН, 3 – Институт геохимии и аналитической химии имени В.И. Вернадского РАН, 4 – Московский государственный университет имени М.В. Ломоносова, 5 – Геологический институт РАН) |
| 15.20-15.40                                                                                                              | Перерыв                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

| Общая и региональная геология                                                                                            |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Модераторы: Веселовский Роман Витальевич (ИФЗ РАН),<br>Правикова Наталья Витальевна (МГУ имени М.В. Ломоносова, ИФЗ РАН) |                                                                                                    |                                                                                                                                                                                      |
| 15.40-16.00                                                                                                              | Геомагнитные аномалии, сопутствующие землетрясению в Мьянме (2025), по данным обсерватории Фуй тхи | Рябова Светлана Александровна (ИФЗ РАН, ИДГ РАН)                                                                                                                                     |
| 16.00-16.20                                                                                                              | Линеаментно-доменно-фокальная модель: новый методический подход                                    | Сенцов Алексей Андреевич (1), Агибалов Алексей Олегович (1,2) (1 – ИФЗ РАН, 2 – МГУ имени М.В. Ломоносова)                                                                           |
| 16.20-16.40                                                                                                              | Тектонические движения четвертичного периода в северной и центральной части Республики Алтай       | Стрельников Андрей Андреевич (ИФЗ РАН)                                                                                                                                               |
| 16.40-17.00                                                                                                              | Структурно-тектоническая карта Арктического бассейна масштаба 1:2 500 000                          | Черных Андрей Алексеевич, Яковенко Илья Витальевич, Корнева Мария Сергеевна, Башев Игнат Андреевич, Бешок Марина Михайловна, Синеца Полина Константиновна (ФГБУ "ВНИИОкеангеология") |
| 17.00-17.20                                                                                                              | Дискуссия                                                                                          |                                                                                                                                                                                      |