

## Друзья!

Приглашаем вас принять участие во втором цикле научно-образовательных лекций проекта **ГЕОлекторий**, который реализуется Акционерным обществом «Росгеология» специально для студентов геологических специальностей.

На лекциях вы сможете получить уникальные знания по геологии, расширить свой кругозор и познакомиться с деятельностью предприятий Росгеологии.

В ходе лекций ведущие эксперты Росгео расскажут о новых тенденциях в геологоразведке, о важнейших реализуемых проектах, дадут пояснения по практическим аспектам ведения работ и ответят на вопросы участников.

Лекции пройдут на платформе **IVA**, а также будут транслироваться на страницах Росгео и Губкинского университета в соцсетях.

Ссылка для подключения <https://iva.rusgeology.ru/#join:t95787565-34e4-4510-bb6e-61b4c7fa2f62>

### Программа второго цикла ГЕОлектория:

24.02.2022  
16:00

**Особенности сейсморазведки на твердые  
полезные ископаемые**



**Череповский Анатолий Викторович**  
советник первого заместителя генерального  
директора - руководителя производственного блока  
АО «Росгеология»  
кандидат технических наук

- Член геофизических обществ EAFO и EAGE
- Автор и соавтор 36 научных статей и двух книг по сейсморазведке
- Автор «Англо-русского и русско-английского словаря по прикладной геофизике»
- Большую часть своей карьеры работал в российских представительствах иностранных геофизических компаний, таких как CGG (Франция), GMG (США), Input/Output и INOVA (США), SERCEL (Франция). Консультировал проведение многоволновых исследований в странах Ближнего Востока

03.03.2022  
16:00

**Актуальность бассейнового моделирования**



**Меркулов Олег Игоревич**  
управляющий директор  
АО «Нижне-Волжский научно-исследовательский  
институт геологии и геофизики»  
кандидат геолого-минералогических наук

- Награжден медалью «За заслуги в разведке недр III степени»
- Является соавтором более 50 научных и производственных отчетов, более 30 публикаций
- Участник многочисленных международных, российских и региональных научных конференций, и выставок.
- Соавтор нескольких десятков конкурсных документаций на НИОКР, ГРП и предложений для включения в перечень конкурсных тем
- Член методического Совета по геологоразведочным работам на нефть и газ при Роснедра

10.03.2022  
16:00

Сланцевые углеводороды



**Киселева Надежда Львовна**  
ведущий геолог  
АО «НПЦ «Недра»

- Член Российского геологического общества. Обладатель Премии «Росгео» и Роснедра в области науки и инновационных технологий в геологическом изучении недр России
- Автор и соавтор 26 научных работ, 5 монографий по геологической тематике, 3-х окончательных производственных отчетов и 2-х проектов работ по государственным контрактам

17.03.2022  
16:00

Возможности аэромагниторазведки для поисков месторождений нефти



**Орлов Валерий Васильевич**

ведущий геофизик Океанской поисково-съёмочной партии  
АО «Полярная морская геологоразведочная экспедиции»

- Принимал участие в полевых работах на шельфе и островах Баренцева и Карского морей. По результатам этих работ впервые в практике геофизических работ было создано методическое обоснование и проведение магнитометрических работ на локальных участках акватории с борта судна на воздушной подушке «Хивус-10»
- На данный момент принимает участие в обработке геофизических материалов полученных в ходе работ НИС «Профессор Логачев» на площади Российского Разведочного Района (РРР) в Центральной Атлантике

24.03.2022  
16:00

Супервайзинг сейсморазведочных работ



**Алейников Игорь Вячеславович**

начальник службы супервайзерских работ  
АО "Центральная геофизическая экспедиция"

- Профессионал в области геологоразведки с практическим и управленческим опытом более 30 лет
- Организовал и выстроил работу супервайзерской службы с целью контроля выполнения (супервайзинга) полевых сейсморазведочных работ, выполнения полевой экспресс-обработки, повышающих эффективность и качество выполнения работ, сбора, анализа и подготовки информации о ходе выполнения супервайзинга на объект

**31.03.2022  
16:00**

**Современные методы проводки  
скважин в процессе бурения**



**Даниловский Кирилл Николаевич**

инженер 1 категории отдела геолого-экономического анализа АО  
«Сибирский НИИ геологии, геофизики и минерального сырья»  
кандидат технических наук

- Автор 32 публикаций, в том числе 6 статей в журналах ВАК. Является соавтором различных проектов и отчетов по Государственным заданиям: проект Фонда Содействия Инновациям «Разработка программного обеспечения для геонавигации с применением алгоритмов численной инверсии и искусственных нейронных сетей» и других.
- Активно участвует в образовательной деятельности, с 2019 г. читает авторский курс лекций "Technologies of oil and gas production" в рамках англоязычной магистерской программы "Oil and gas management" Новосибирского Государственного Университета

**07.04.2022  
16:00**

**Определение физических свойств керна по  
результатам рентгеновского сканирования**



**Марков Сергей Игоревич**

Заведующий лабораторией математического моделирования  
многофизических процессов в нативных и искусственных  
многомасштабных гетерогенных средах АО «Сибирский НИИ  
геологии, геофизики и минерального сырья»  
кандидат физико-математических наук

- Защитил кандидатскую диссертацию: "Применение конформных и неконформных методов конечных элементов для многомасштабного моделирования процесса фильтрации в геологических средах" по специальности «Математическое моделирование, численные методы и комплексы программ»
- Научные интересы - математическое моделирование сопряжённых физических процессов тепло- и массопереноса, методы численной гомогенизации гетерогенных сред с анизотропными физическими свойствами.