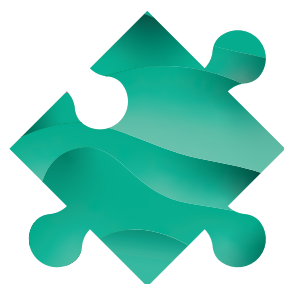
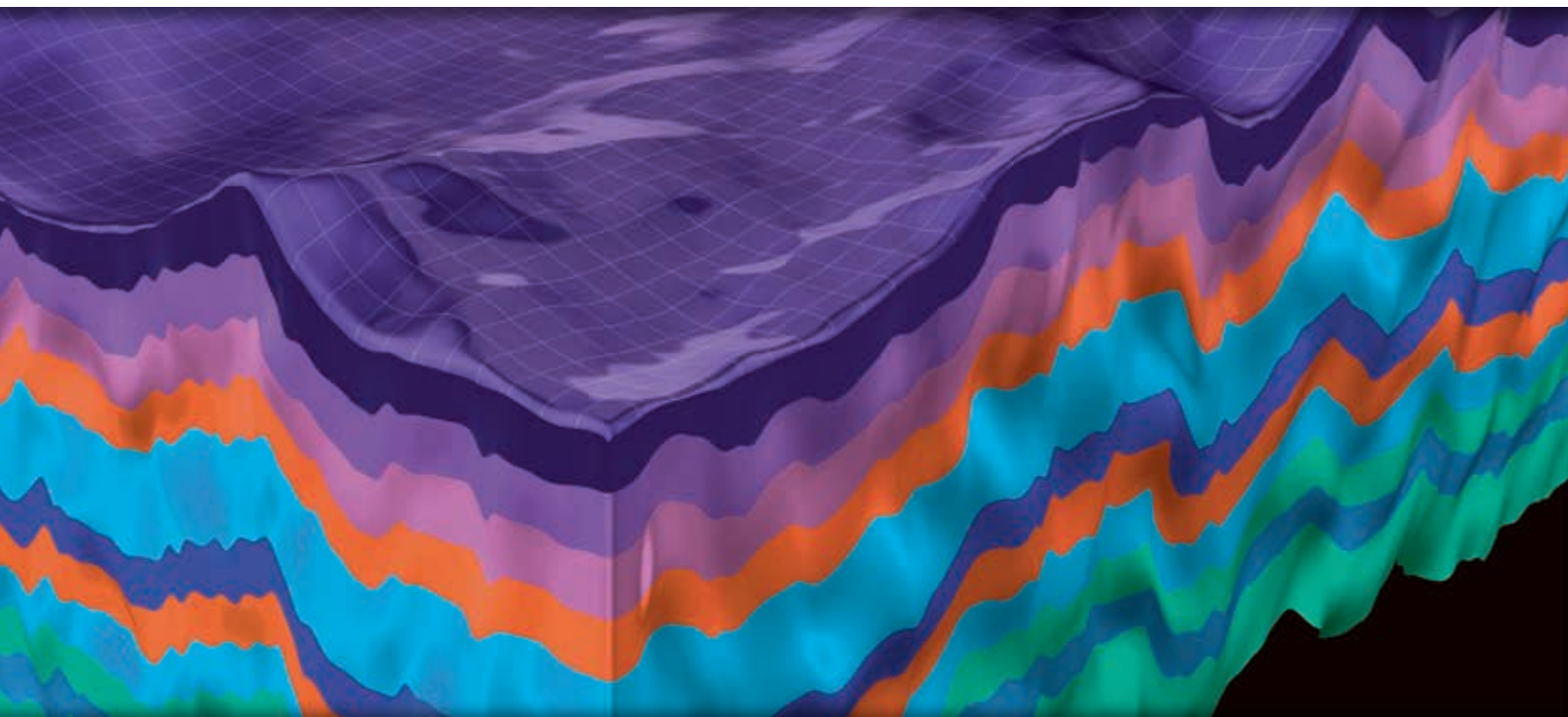


# EAGE

EUROPEAN  
ASSOCIATION OF  
GEOLOGISTS &  
ENGINEERS



## Геомодель 2022

24-я конференция по вопросам геологоразведки  
и разработки месторождений нефти и газа

### Первое приглашение

5-8 сентября 2022 г. | Геленджик, Россия

[WWW.EAGE.RU](http://WWW.EAGE.RU)



## Приглашение



От лица EAGE приглашаю вас принять участие в 24-ой научно-практической конференции по вопросам геологоразведки и разработки месторождений нефти и газа «Геомодель-2022», которая будет проведена с 5 по 8 сентября 2022г. в городе Геленджике.

За прошедшие годы «Геомодель» бесспорно стала известнейшей площадкой по обмену опытом специалистов нефтегазовой индустрии России. Традиционно высокий уровень докладов, дружественная обстановка и конструктивная критика – характерные черты этой конференции. Формат мероприятия позволяет получить концентрированную информацию о передовых разработках и исследованиях по актуальным вопросам геологоразведки, обсудить собственные идеи, завести новые контакты.

В последнее время набирают популярность методы «зелёных» исследований, наблюдения с использованием БПЛА, технологии с интеграцией элементов машинного обучения, программы цифровизации месторождений углеводородов и эффективного освоения трудноизвлекаемых запасов, что неизбежно ведёт к привлечению экспертов смежных с геологоразведкой специальностей и диверсификации нефтегазовой отрасли в целом. Мы не отстаём от мировых трендов и приглашаем к участию в конференции весь спектр специалистов, вовлечённых в геологоразведочную деятельность.

Важнейший фактор развития нефтегазовой индустрии – обратная связь от представителей нефтегазовых компаний к сервису, ждём среди докладчиков и слушателей представителей бизнеса.

До встречи в Геленджике!

*Александр Архипов,  
Председатель Организационного комитета,  
директор ООО «Геошельф-Сервис»*

## Организационный комитет

Архипов Александр Алексеевич Председатель	Директор, ООО «Геошельф-Сервис»
Анохина Екатерина Валерьевна	Научный сотрудник лаборатории геологического моделирования, Балтийский Федеральный Университет им. Иммануила Канта
Астахов Сергей Михайлович	Директор Нефтепоисковая компания «КОНТИКИ»/ Советник Министра энергетики Республики Узбекистан
Богданович Наталья Николаевна	Ведущий научный сотрудник, Сколковский институт науки и технологий
Бондарев Владимир Иванович	Заведующий кафедрой геофизики нефти и газа, Уральский Государственный Горный Университет
Василевская Гульнара Римовна	Главный специалист, ПАО «ЛУКОЙЛ»
Вингалов Вячеслав Михайлович	Главный специалист Управления сейсмических исследований, Филиал ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг» «КогалымНИПИнефть» в г.Тюмени
Горбачев Сергей Викторович	Начальник управления реализации ГРП, ООО «РН-Шельф-Арктика»
Грызлов Антон Николаевич	Специалист по технологии нефтедобычи, ООО «Арамко Инновейшнз»
Данько Дмитрий Анатольевич	Заместитель заведующего кафедрой разведочной геофизики по науке, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина
Денисов Михаил Сергеевич	Директор по науке, ООО «ГЕОЛАБ»
Долгих Юрий Николаевич	Ученый секретарь, ООО «НОВАТЭК НТЦ»
Еникеев Борис Николаевич	Главный петрофизик, АО «ПАНГЕЯ»
Зубков Михаил Юрьевич	Директор, ООО «Западно Сибирский Геологический Центр»
Керусов Игорь Николаевич	Ведущий эксперт, ООО «ЛУКОЙЛ-Инжиниринг»
Кляжников Дмитрий Викторович	Менеджер по петрофизике, Ingenix Group
Коснырева Мария Владимировна	Доцент, Геологический факультет МГУ им. М. В. Ломоносова/Университет «Дубна», ФЕИН
Кузнецов Владислав Иванович	Заместитель генерального директора по науке, ООО «НОВАТЭК НТЦ»
Кушнир Денис Григорьевич	Ведущий геофизик, АО «Таймыргеофизика»
Леончик Михаил Иванович	Заместитель главного геолога по углеводородам, «АО Южморгеология» «АО Росгео»
Масюков Владимир Вадимович	Генеральный директор, ООО «ИНТВОЛ+»
Малякко Евгений Александрович	Технический директор, ООО «ГеоСплит»
Никитин Анатолий Алексеевич	Старший преподаватель, доцент, МГУ имени М.В. Ломоносова, Университет Дубна
Ольнева Татьяна Владимировна	Ведущий эксперт, ООО «Газпромнефть НТЦ»
Приезжев Иван Иванович	Профессор, РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина/ Генеральный директор ООО «Лаборатория Приезжева» инновационного центра Сколково
Прищепа Олег Михайлович	Зав. кафедрой Геологии нефти и газа, профессор, Санкт-Петербургский Горный Университет
Рудаков Александр Владимирович	Первый заместитель управляющего директора, Директор по производству, АО «Южморгеология»
Филиппович Юрий Владиславович	Начальник управления региональной геологии, ПАО «Газпром нефть»
Хромова Инга Юрьевна	Независимый консультант ИП «И.Ю.Хромова», эксперт ФБУ «ГКЗ», приглашенный преподаватель, МГУ им. М.В. Ломоносова
Череповский Анатолий Викторович	Советник по геофизике, АО «Росгеология»
Шарафутдинов Тимур Рамилевич	Генеральный директор, ООО «ПетроТрейс Сервисиз»
Шевченко Алексей Александрович	Руководитель отдела разработки технологий и программного обеспечения, ООО «ПетроТрейс»
Шумский Борис Витальевич	Вице-президент, Директор по проектам на шельфе, АО «Росгеология»



## Общая информация

«Геомодель» по праву считается общепризнанным ежегодным форумом геологов и геофизиков в России. На конференции будут одновременно работать несколько специализированных сессий, что позволит рассмотреть как теоретические, так и практические проблемы поисков, разведки и разработки месторождений нефти и газа. В среднем число участников конференции «Геомодель» составляет 200–300 ведущих специалистов-практиков и учёных, представляющих около 100 российских и зарубежных компаний и вузов. Программа конференции включает в себя более 150 устных и стендовых докладов, кроме того, ведущие компании представляют последние инновационные разработки программных систем и технологий, используемых в нефтегазовой отрасли. Участие в конференции возможно как очно, так и онлайн.

### В рамках конференции состоятся:

- Устные и стендовые доклады
- Курсы лекций
- Коммерческие презентации программных систем и технологий

## Научная программа

Научная программа конференции будет включать устные и стендовые выступления по широкому кругу как теоретических, так и практических проблем поисков, разведки и разработки месторождений нефти и газа, а также дистанционные технологии удаленной работы, примеры, лучшие практики, цифровизация процессов обработки данных в нефтяных компаниях и государственных органах, машинное обучение и искусственный интеллект в геонауках.

Приглашаем вас принять участие в научной программе конференции, направив тезисы доклада по одной из нижеприведённых тематик.

### Окончание приёма тезисов докладов — 20 мая 2022 г.

С полной информацией о требованиях к оформлению тезисов и их подаче вы можете ознакомиться на сайте [www.eage.ru](http://www.eage.ru). Для подачи тезисов необходимо заполнить онлайн-форму подачи на сайте [www.eage.ru](http://www.eage.ru). Тезисы докладов будут опубликованы в мобильном приложении EAGE.

## Важные даты

20 мая 2022 г.	Окончание приёма тезисов и заявок на доклады
15 июня 2022 г.	Окончание ранней регистрации участников по льготному тарифу
1 августа 2022 г.	Окончание регистрации на практический выездной курс, окончание приёма заявок на коммерческие презентации
25 августа 2022 г.	Окончание предварительной регистрации и приёма безналичных платежей



Тезисы докладов, включённых в научную программу конференции, будут опубликованы в онлайн-архиве научных публикаций EarthDoc по адресу: [www.earthdoc.org](http://www.earthdoc.org) (имеет статус официальной публикации).

Материалы всех мероприятий EAGE индексируются в системе Scopus.

## О Геленджике

Геленджик — один из крупнейших городов-курортов с богатейшими природно-климатическими и лечебными факторами. Город расположен в двадцати пяти километрах к юго-востоку от Новороссийска, у подножия западной части горного хребта Маркотх, на побережье Геленджикской бухты Чёрного моря. Среднемесячная температура в сентябре составляет 25 °С, температура воды — 23 °С. До Геленджика можно добраться: на самолёте — до аэропорта г. Геленджика, г. Анапы или г. Краснодара, далее автобусом, маршрутным такси. на поезде до г. Новороссийска, далее автобусом.

## Место проведения

Конференцию «Геомодель 2022» планируется проводить в конференц-залах АО «Южморгеология», отвечающих мировым стандартам проведения мероприятий. Все залы оборудованы компьютерами, проекторами, экранами или интерактивными досками; для комфортной работы все помещения оснащены системами кондиционирования воздуха.

Адрес: Россия, Краснодарский край, г. Геленджик, ул. Крымская, 20.

## Темы научных сессий

### 1. Общая геология

- 1.1 Региональная геология нефтегазоносных бассейнов России и мира
- 1.2 Геодинамика и структурная геология осадочных бассейнов
- 1.3 Моделирование формирования углеводородных систем, бассейновый анализ, геохимия нефти и газа
- 1.4 Нетрадиционные месторождения углеводородов: трудноизвлекаемые запасы и нетрадиционные скопления УВС, тяжёлая и сланцевая нефть, газ в плотных породах, угольный метан, газогидраты
- 1.5 Использование беспилотных летательных аппаратов для решения геологических задач

### 2. Региональные сессии

- 2.1 Региональная сессия. Западная Сибирь
- 2.2 Региональная сессия. Восточная Сибирь и Дальний Восток
- 2.3 Региональная сессия. Тимано-Печорская провинция и Волго-Уральский регион.
- 2.4 Региональная сессия. Азово-Черноморско-Каспийский и Прикаспийский регионы
- 2.5 Шельфовые проекты в России
- 2.6 Зарубежные нефтегазовые проекты

### 3. Сейсморазведочные исследования

- 3.1 Технологии полевых геофизических работ
- 3.2 Теория распространения упругих волн и сейсмическое моделирование
- 3.3 Проектирование систем наблюдения, сбор и контроль качества сейсмических данных
- 3.4 Прикладные вопросы обработки сейсмических данных
- 3.5 Кинематическая и динамическая интерпретация данных сейсморазведки (атрибутный анализ, все виды инверсии и т.п.)
- 3.6 Вопросы интерпретационного сопровождения обработки данных сейсморазведки
- 3.7 Многоволновая и скважинная сейсморазведка, ВСП
- 3.8 Нетрадиционная сейсморазведка (микросейсмический мониторинг ГРП, пассивная сейсморазведка и др.)

### 4. Комплексная интерпретация геолого-геофизических данных

- 4.1 Секвенсная стратиграфия
- 4.2 Карбонатные отложения
- 4.3 Трещиноватость и трещиноватые коллектора. Методы и технологии картирования нарушений и зон повышенной трещиноватости
- 4.4 Исследования неантиклинальных ловушек углеводородов (русловые, тектонически и литологически экранированные, стратиграфические....)
- 4.5 Комплексные исследования нетрадиционных залежей
- 4.6 Поиски и разведка месторождений в складчато-надвиговых районах
- 4.7 Мультимасштабный анализ геолого-геофизических данных (алгоритмы, методики, примеры)

- 4.8 Несейсмические и дистанционные методы поисков: гравиразведка, магниторазведка, электроразведка, геохимия и др.

### 5. Методы промысловой геофизики и петрофизики

- 5.1 Упругие свойства горных пород (Rock Physics)
- 5.2 Исследования керна: петрофизические, геомеханические, оцифровка керна и пр.
- 5.3 Петрофизические измерения, зависимости и модели коллекторов
- 5.4 Обработка и интерпретация геофизических исследований скважин. Комплексный анализ данных ГИС
- 5.5 Обработка, интерпретация геофизических исследований в сильно-наклонных и горизонтальных скважинах

### 6. Количественный анализ геолого-геофизической информации

- 6.1 Математические методы обработки геологической информации, включая геостатистику и многомерный анализ данных
- 6.2 Количественная оценка неопределённости в разведке и разработке. Анализ рисков
- 6.3 Геологическое, гидродинамическое и геомеханическое моделирование
- 6.4 Подсчёт и аудит запасов УВ, проблемы перехода на новую классификацию.

### 7. Разработка месторождений.

- 7.1 Современные методы проектирования и оптимизации разработки месторождений УВ, методы повышения нефтеотдачи
- 7.2 Геолого-технологические исследования при строительстве скважин, сопровождение бурения горизонтальных скважин и бурения в сложных горно-геологических условиях.
- 7.3 Геофизический и гидродинамический контроль и мониторинг добычи на нефтяных и газовых месторождениях

### 8. Вызовы XXI века

- 8.1 Дистанционные технологии удаленной работы, примеры, лучшие практики
- 8.2 Цифровизация процессов обработки данных в нефтяных компаниях и государственных органах в области недропользования
- 8.3 Машинное обучение и искусственный интеллект в геонауках
- 8.4 Экономическая эффективность ГРП (новые вызовы, подходы, технологии)
- 8.5 Роль некоммерческих геолого-геофизических организаций в 21 веке - общественный контроль за использованием недр
- 8.6 Необходимость совершенствования законодательства РФ для эффективного недропользования



## Краткий практический курс (выездной)

### Введение в седиментологию глубоководных отложений

Лектор: Проф. Евгений Юрьевич Барабошкин (МГУ)

4 сентября, воскресенье  
10:00 – 18:00

Перспективы поисков нефтегазовых месторождений связывают с малоизученными типами резервуаров. К ним относятся глубоководные системы, существенно отличающиеся от мелководных. Предлагаемый выездной практический курс знакомит слушателей с основными особенностями глубоководных отложений на примере природных геологических объектов в окрестностях г. Геленджика. Непосредственно на разрезах рассматриваются важнейшие характеристики, признаки и модели турбидитов, дебритов, отложений глубокого шельфа, а также ихнофауны глубоководных отложений, типичные для Северо-Западного Кавказа.

Курс рассчитан на целый день (будет выдан лёгкий перекус). Участники должны иметь походную обувь и средства защиты от дождя.

Участие в курсе платное. Количество мест ограничено, поэтому просим вас регистрироваться заранее. По причинам, не зависящим от EAGE, или в случае, если минимальное необходимое для проведения выездного курса число участников не собрано до 1 августа, EAGE будет вынуждена отменить курс. В этом случае все платежи будут учтены как кредит для последующих мероприятий либо возмещены участникам.

## Рекламные возможности

### Коммерческие презентации

Мы рады предложить вам возможность представить программные продукты и услуги вашей компании всем участникам в рамках программы конференции «Геомодель 2022». Информация о коммерческих презентациях публикуется в программе конференции и на сайте мероприятия. Окончание приёма заявок на коммерческие презентации — 1 августа 2022 г.

Стоимость 1 ак. часа составляет 80 000 руб., включая НДС 20%.

Время проведения презентации в программе конференции определяется по очередности отправки заявок.

### Постоянное место компании на конференции

Компании предоставляется оборудованное место в зоне регистрации на конференции, в которое входит:

- Регистрация 1 представителя компании;
- Стол + 2 стула;
- Розетка и пользование электроэнергией;
- 3 метра пространства для размещения рекламных материалов и постеров компании (изготавливаются и доставляются на место проведения самостоятельно);
- Логотип на странице мероприятия на вебсайтах.

Стоимость - 115 000 руб.

### Спонсорство

Спонсирование — это один из наиболее эффективных рекламных методов. Если вашей целью является увеличение значимости и престижа вашей компании, а также привлечение наибольшего внимания к вашей деятельности во время подготовки и проведения мероприятия, конференция «Геомодель 2022» предоставит для этого прекрасную возможность. Оргкомитет конференции предлагает большой выбор вариантов спонсирования. Ваше участие будет отражено в материалах и мероприятиях конференции «Геомодель 2022». Подробную информацию о видах спонсорской поддержки можно найти на сайте [www.eage.ru](http://www.eage.ru).

## Стоимость участия в мероприятиях конференции

### Регистрационные взносы, в рублях (с учетом НДС 20%)

	с оплатой до 15.06.2022	16.06.2022 - 25.08.2022	26.08.2022 - на месте
Действительные члены EAGE <sup>1</sup>	33 000	41 200	49 400
Действительные члены EAGE в статусе «Green member» <sup>2</sup>	45 300	53 500	61 700
Действительные члены EAGE в статусе «Retired member» <sup>5</sup>	16 500	20 600	24 700
Остальные (не члены EAGE) <sup>4</sup>	53 500	61 700	69 900
Студенты <sup>3</sup> члены EAGE <sup>1</sup>	16 500	20 600	24 700
Студенты <sup>3</sup> члены EAGE <sup>1</sup> в статусе «Green member» <sup>2</sup>	22 650	26 750	30 850
Студенты <sup>3</sup> не члены EAGE <sup>4</sup>	24 700	28 800	32 900

### Участие в курсе: «Введение в седиментологию глубоководных отложений» (Е.Ю. Барабошкин), 4 сентября

Действительные члены EAGE	17 000
Остальные	21 000

<sup>1</sup> Цены действительны для членов EAGE, оплативших членские взносы за 2022 год, и являющихся членами EAGE в течение не менее одного года

<sup>2</sup> Цены действительны для членов EAGE, оплативших членские взносы только за 2022 год.

<sup>3</sup> Скидка предоставляется только студентам и аспирантам возрастом до 34 лет дневного обучения профильных вузов при предоставлении копии студенческого билета или справки из вуза.

<sup>4</sup> Включает членский взнос в EAGE за 2023 г.

<sup>5</sup> Члены EAGE, имеющие статус «retired member» (со стажем членства в EAGE от 10 лет и более и достигшие возраста 60-ти лет)

\* При постоплатных расчётах сумма регистрационного взноса увеличивается на 25% относительно стоимости регистрации на месте.

Указанные цены действительны на 15.01.2022 г. ООО «EAGE Геомодель» оставляет за собой право изменять величину регистрационных взносов. Онлайн участникам предоставляется скидка 20% на регистрационный взнос.

Обращаем ваше внимание: проживание, проезд к месту проведения мероприятия и питание не включены в регистрационный взнос.

Для оформления регистрации на мероприятие необходимо заполнить регистрационную форму (онлайн) на сайте [www.eage.org](http://www.eage.org) и ли направить по электронной почте [regru@eage.org](mailto:regru@eage.org).

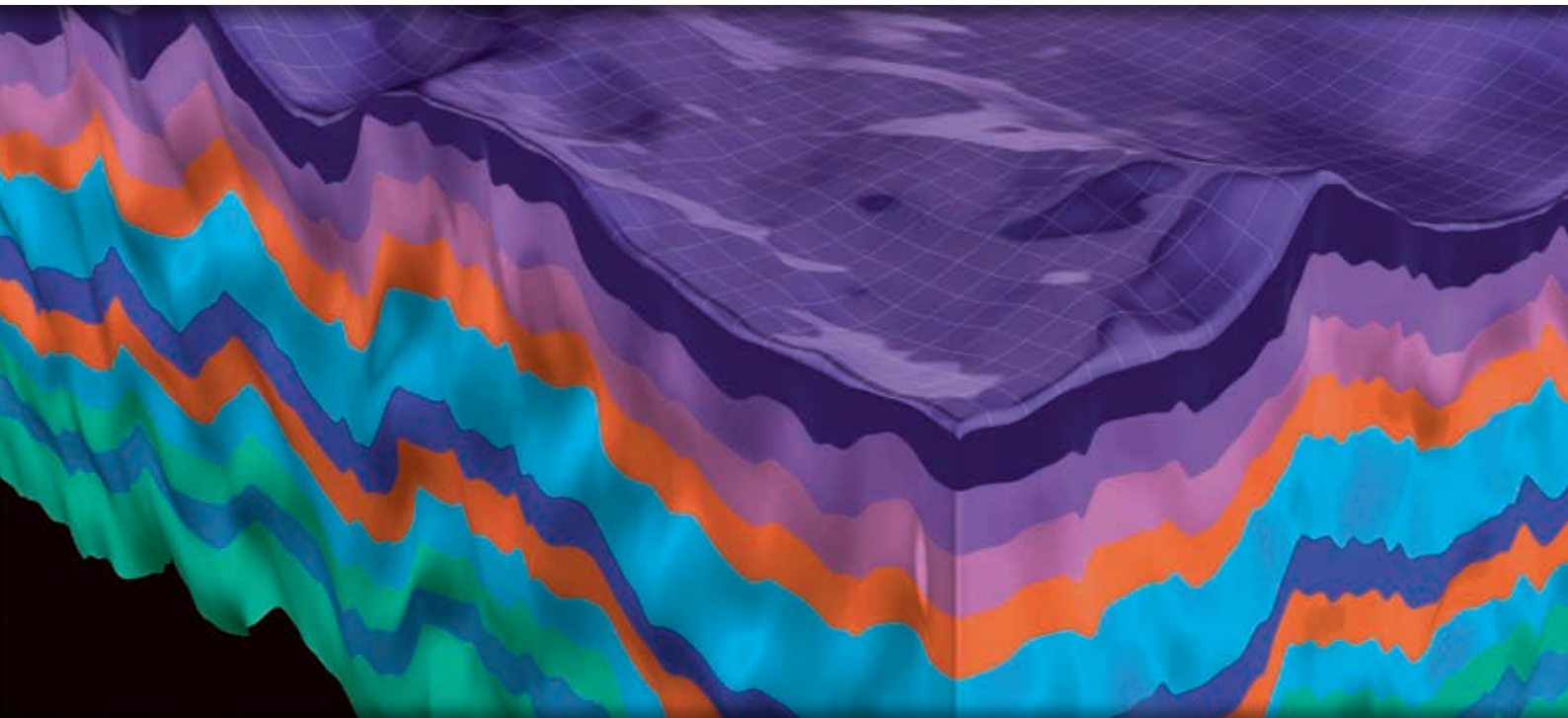
## Проживание

В Геленджике вы можете найти гостиницы, соответствующие любым запросам, от самых минимальных до 5-звёздочных отелей премиум-класса. Просим вас бронировать гостиницы заранее. На сайте [www.eage.ru](http://www.eage.ru) вы можете ознакомиться со списком гостиниц, наиболее удобно расположенных относительно места проведения конференции.

## Контактная информация

С подробной информацией о мероприятии и всех обновлениях можно ознакомиться на сайтах [www.eage.ru](http://www.eage.ru) (на русском языке) и [www.eage.org](http://www.eage.org) (на английском языке).  
Региональный офис EAGE в России и странах СНГ  
Тел.: +7 495 640 2008  
Факс: +7 495 640 2009  
E-mail: [geomodel@eage.org](mailto:geomodel@eage.org)  
Website: [www.eage.ru](http://www.eage.ru)





**ПЕРЕЧЕНЬ МЕРОПРИЯТИЙ EAGE ПО ВСЕМУ МИРУ ДОСТУПЕН НА САЙТЕ [WWW.EAGE.ORG](http://WWW.EAGE.ORG)**

**ОФИС В РОССИИ И СНГ • 119071 МОСКВА, ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д. 19 • +7 495 640 2008 • [MOSCOW@EAGE.ORG](mailto:MOSCOW@EAGE.ORG)**

[www.eage.ru](http://www.eage.ru)



Присоединяйтесь к нам в социальных сетях!