



II Международная Конференция  
**АРКТИКА-2017**  
Арктика и шельфовые проекты: перспективы,  
инновации и развитие регионов

16-17 февраля 2017, Москва  
РГУ нефти и газа (НИУ) им. И.М. Губкина

---

Адрес организатора: 105318, Москва, ул. Щербаковская, д. 3,  
ДЦ «Щербаковский», оф. 705, тел./факс. (495) 662 97 49,  
arctic@s-kon.ru, sergeeva@s-kon.ru, www.arctic.s-kon.ru, www.energy.s-kon.ru

Проект

**II Международная конференция  
«Арктика и шельфовые проекты:  
перспективы, инновации и развитие регионов»  
(Арктика -2017)**

16-17 февраля 2017 года

г. Москва

Место проведения: РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина, Ленинский проспект, д. 65

**ПРОГРАММА**

**16 ФЕВРАЛЯ 2017 года – ПЕРВЫЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

**9.00-10.00** Регистрация участников. Приветственный кофе-брейк

**10.00 -11.45 ПЛЕНАРНАЯ СЕССИЯ: ТЕКУЩЕЕ СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ШЕЛЬФОВЫХ ПРОЕКТОВ.**

- Перспективы развития нефтегазовой отрасли в свете реализации проектов на шельфе.
- Государственная политика недропользования на шельфе в России и за рубежом.
- Законодательное обеспечение освоения шельфовых проектов.
- Развитие энергетического потенциала Арктики.
- Международное сотрудничество освоения шельфовых проектов.
- Локализация и импортозамещение.

11.45-12.00 Кофе-брейк.

**12.00-13.45 РЕГИОНАЛЬНАЯ СЕССИЯ: ВЕКТОРЫ РАЗВИТИЯ ШЕЛЬФОВЫХ РЕГИОНОВ.**

- Северные и дальневосточные регионы: перспективы экономического роста, связанные с освоением шельфовых проектов.
- Перспективные нефтегазовые и инфраструктурные проекты.
- Региональные и отраслевые программы развития шельфовых проектов.
- Социальная ответственность и сохранение окружающей среды.
- Создание условий труда и жизнедеятельности на Севере и Дальнем Востоке.

13.45-14.45 Обед

**14.45-16.30 СЕССИЯ 1: ИННОВАЦИИ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ И ИНЖЕНЕРНЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ ПРОЕКТОВ НА АРКТИЧЕСКОМ И КОНТИНЕНТАЛЬНОМ ШЕЛЬФЕ.**

- Мировой опыт геологоразведочных работ и исследования Арктики.
- Освоение шельфа арктических, дальневосточных и южных морей: опыт реализации проектов, проблемы и пути их решения.

- Использование современных баз данных для анализа нефтегазовой отрасли на примере Арктического региона.
- Изучение и мониторинг состояния недр арктического шельфа.
- Изучение и мониторинг состояния недр арктического шельфа с применением современных технологий. Сейсморазведка.
- Инновационные технологии добычи ресурсов в сложных условиях: глубоководное бурение, высокие забойные температуры и давление, арктические условия и т.д.
- Строительство, бурение и капитальный ремонт морских скважин на шельфе.
- Подводные системы и добыча: контроль, обслуживание и ремонт.
- Технологические и инженерные решения для строительства и эксплуатации сложных нефтегазовых платформ.

16.30-16.45 Кофе-брейк

### **16.45-18.15 СЕССИЯ 2: НОРМАТИВНО-ПРАВОВОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ НА ШЕЛЬФОВЫХ ПРОЕКТАХ И В АРКТИКЕ.**

- О проекте федерального закона «О развитии Арктической зоны Российской Федерации».
- Освоение континентального шельфа России: основные правовые проблемы и необходимые законодательные изменения.
- Таможенное регулирование и режим государственной границы в шельфовых проектах: актуальные вопросы и текущие тенденции.
- Мировой опыт законодательного регулирования нефтегазовой отрасли.
- Международное право, как связующий элемент в международных полярных отношениях.
- Проблемы и перспективы нормативного регулирования деятельности недропользователя на континентальном шельфе».

### **16.45-18.15 СЕССИЯ 3: ПРОМЫШЛЕННАЯ И ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ ШЕЛЬФОВЫХ ПРОЕКТОВ.**

- Предупреждение и ликвидация аварийных разливов нефти.
- Технологии и разработки. Оборудование для ликвидации аварийных разливов нефти.
- Противоледовая защита шельфовых сооружений (учет ледовых нагрузок, управление ледовой обстановкой, защита и т.д.).
- О национальном общественном стандарте «Экологическая безопасность Арктики».

**18.15-18.30.- Подведение итогов Первого дня конференции.  
(Мордасова Т.И. – Генеральный директор ООО «Системный Консалтинг» и модераторы)**

**18.30-20.00 – Коктейльный прием.**

## **17 ФЕВРАЛЯ 2017 года – ВТОРОЙ ДЕНЬ КОНФЕРЕНЦИИ**

**9.30-10.00** Регистрация участников. Приветственный кофе-брейк

### **10.00-12.30 СЕССИЯ 4: СПГ: ПЕРСПЕКТИВЫ И ОБЗОР ПРОЕКТОВ. СУДОСТРОЕНИЕ И ТРАНСПОРТНО-ЛОГИСТИЧЕСКИЕ КОМПЛЕКСЫ.**

- Обзор текущих СПГ проектов.
- Технологии и оборудование для производства СПГ.
- Создание современного технологического флота для освоения Арктики.
- Разработка новых технологий и инновационных проектов в судостроении.
- Судоремонт и комплектующие.
- Анализ транспортных маршрутов, логистика, суда, ледоколы
- Транспортная и сервисная инфраструктура
- Северный морской путь и его значение для развития нефтегазовых проектов в Арктике.

### **10.00-12.30 КРУГЛЫЙ СТОЛ: ЭНЕРГЕТИКА ЗАПОЛЯРЬЯ.**

- Региональные особенности освоения топливно-энергетических ресурсов и энергообеспечения социально-экономического развития заполярных районов субъектов Российской Федерации.
- Система атомных станций малой мощности как фактор гарантированного энергообеспечения развития российского Заполярья.
- Энергетический потенциал ВИЭ Заполярья и вопросы обеспечения финансирования развития ВИЭ в районах Заполярья с возможными формами государственной поддержки в этой сфере. Существующая нормативно-правовая база и предложения по ее совершенствованию.
- Особенности освоения гидроэнергетического потенциала районов Заполярья и планы гидроэнергетического строительства.
- Экологические и социальные особенности развития промышленного потенциала Заполярья и требования к развитию энергетики. Роль субъектов Российской Федерации в разработках программ энергообеспечения районов Заполярья.

### **10.00-12.30 КРУГЛЫЙ СТОЛ: ПОДГОТОВКА КАДРОВ И МОЛОДЕЖНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО В АРКТИКЕ.**

- Политика государства и компаний в области подготовки высококачественных специалистов для работы в условиях Севера.
- Каким основным требованиям должен соответствовать современный специалист.
- Перспективы международного сотрудничества в области образования и науки для развития Арктической зоны РФ.
- Концепция создания и функционирования региональных центров компетенции по арктической повестке на базе региональных ВУЗов.
- Сообщество молодых мерзлотоведов: взаимодействие для решения исследовательских задач в береговой зоне Арктики.
- Межотраслевое взаимодействие молодых инженеров в решении задач освоения Арктики.

12.30-13.00 Кофе-брейк

### **13.00-13.30** Подведение итогов Второго дня конференции.

**(Мордасова Т.И. – Генеральный директор ООО «Системный Консалтинг» и модераторы)**

**Примечание:** тематика сессий конференции может быть дополнена или частично изменена с учетом пожеланий государственных организаций и ведущих нефтегазовых компаний и/или спонсоров.