



ПРОГРАММА

секции нефтегазовой геологии и разработки
шельфовых месторождений Сахалина:

**«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ
ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ
И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ
МЕСТОРОЖДЕНИЙ»**

Южно-Сахалинск
2024



ПРОГРАММА СЕКЦИИ

нефтегазовой геологии и разработки шельфовых месторождений Сахалина:
«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

Тематика обсуждения

- Региональная геология, осадочные бассейны и особенности обстановок осадконакопления шельфа Сахалина, геологоразведочные работы
- Интегрированное моделирование разработки
- Промысловая геофизика и геофизические исследования скважин
- Мониторинг и особенности систем разработки месторождений
- Добыча углеводородов и контроль за разработкой месторождений
- Концептуальное проектирование, обустройство и освоение месторождений

7 октября, понедельник

Холл Mega Palace Hotel, 1-й этаж

Время	Мероприятие
9:00–12:00	Регистрация

Зал «Даймонд», 10-й этаж

Время	Мероприятие
9:30–10:00	Открытие, приветственное слово от оргкомитета
10:00–12:30	Пленарная сессия по тематике XII Мелового совещания
12:30–13:30	Обед



ПРОГРАММА СЕКЦИИ

нефтегазовой геологии и разработки шельфовых месторождений Сахалина:
«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

Зал «Маркиз» Mega Palace Hotel, 1-й этаж

Модератор – Руслан Геннадиевич Облеков
(«ООО «Сахалинская Энергия»)

Регламент доклада:

выступление 15 минут
обсуждение 15 минут

Время	Мероприятие	Докладчик
13:30	Приветственное слово	Облеков
13:45	председателя оргкомитета секции	Руслан Геннадиевич (ООО «Сахалинская Энергия»)
13:45	Роль структурно-фациального зонирования и стохастической геолого-экономической оценки в эффективности поисково-оценочных работ на примере участка шельфа Северо-Сахалинского бассейна	Попов Алексей Александрович (ООО «Сахалинская Энергия»)
14:15	Учет закономерностей пространственного распространения отложений фронта дельты для прогнозирования свойств пластов-коллекторов	Куликов Владимир Андреевич (ООО «Сахалинская Энергия»)
14:45	Стратиграфия как инструмент при выделении объектов с трудноизвлекаемыми запасами углеводородного сырья	Чухланцева Елена Рафиковна (ФБУ «Государственная комиссия по запасам»)



ПРОГРАММА СЕКЦИИ

нефтегазовой геологии и разработки шельфовых месторождений Сахалина:
«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

15:15 15:45	Кофе-брейк	
15:45 16:15	Автоматическое описание керна нефтегазоносных отложений Сахалина с помощью методов машинного обучения и компьютерного зрения	Барабошкин Евгений Евгеньевич (ООО «Диджитал Петролеум»)
16:15 16:45	Комплексный подход к выбору геологических целей для уплотняющего бурения в условиях разработки шельфового месторождения	Таушев Игорь Викторович (ООО «Сахалинская Энергия»)
16:45 17:15	Кофе-брейк	
17:15 17:30	Общее обсуждение, вопросы, комментарии, подведение итогов	

8 октября, вторник

Зал «Маркиз» Mega Palace Hotel, 1-й этаж

Модератор – Руслан Геннадиевич Облеков (ООО «Сахалинская Энергия»)

Регламент доклада:

выступление 15 минут
обсуждение 15 минут

Время	Мероприятие	Докладчик
9:00 13:00	Регистрация	



ПРОГРАММА СЕКЦИИ

нефтегазовой геологии и разработки шельфовых месторождений Сахалина:
«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

9:00 9:30	Особенности контроля за разработкой шельфовых месторождений с морских стационарных платформ	Облеков Руслан Геннадиевич (ООО «Сахалинская Энергия»)
9:30 10:00	Сейсмический мониторинг разработки месторождений: трансформация опыта ООО «Сахалинская Энергия» в методологию для шельфовых проектов РФ	Тимофеева Ольга Васильевна (ООО «Сахалинская Энергия»)
10:00 10:30	Свидетельства преобразований вещественного состава пород верхнеюрско-нижнемеловых отложений баженовской свиты Западной Сибири в период нефтегенерации	Эдер Вика Георгиевна (Геологический институт РАН)
10:30 11:00	Кофе-брейк	
11:00 11:30	Методика мониторинга выработки пластов на основе геохимического анализа нефти на примере Пильтун-Астохского НГКМ	Павлов Дмитрий Валерьевич (ООО «Сахалинская Энергия»)
11:30 12:00	Геохимический мониторинг и оптимизация разработки месторождений	Шипаева Мария Сергеевна (Казанский федеральный университет)



ПРОГРАММА СЕКЦИИ

нефтегазовой геологии и разработки шельфовых месторождений Сахалина:
«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

12:00	Методика мониторинга целостности пластов-флюидоупоров при разработке шельфовых месторождений	Береснев Антон Владимирович (ООО «Сахалинская Энергия»)
12:30		
12:30	Снижение рисков при освоении шельфовых месторождений по результатам детальных исследований реологических свойств донных отложений и моделирования протекающих в них механических процессов	Дубиня Никита Владиславович (Институт физики Земли РАН)
13:00		
13:00– 14:00	Обед	
14:00	Обоснование плана разработки нефтегазового морского месторождения с интегрированной производственной системой с учетом стадии зрелости месторождения	Марченко Алексей Викторович (ООО Сахалинская Энергия»)
14:30		
14:30	Вопросы подготовки к круглому столу. Общее обсуждение, вопросы, комментарии, подведение итогов	
15:30		



ПРОГРАММА СЕКЦИИ

нефтегазовой геологии и разработки шельфовых месторождений Сахалина:
«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

9 октября, среда

Зал «Маркиз» Mega Palace Hotel, 1-й этаж

Модераторы:

Марченко Алексей Викторович (ООО «Сахалинская Энергия»)
Попов Алексей Александрович (ООО «Сахалинская Энергия»)
Павлов Дмитрий Валерьевич (ООО «Сахалинская Энергия»)
Береснев Антон Владимирович (ООО «Сахалинская Энергия»)

Время	Мероприятие
9:00– 13:00	Технологический круглый стол «Разведка и разработка шельфовых месторождений: вызовы и пути решения»
13:00– 14:00	Обед (ресторан, 1-й этаж)
14:00– 17:30	Экскурсия по Южно-Сахалинску (отправление от Mega Palace Hotel)
17:30–18.00	Трансфер в гостиницу «Юность»

10 октября, четверг

Площадь Победы

Время	Мероприятие
9:00–9:30	Место сбора – парковка на площади Победы
9:30–17:00	Полевая экскурсия «Опорный разрез меловых отложений р. Найба» с перерывом на обед
17:30–18:00	Трансфер в гостиницу «Юность»



ПРОГРАММА СЕКЦИИ

нефтегазовой геологии и разработки шельфовых месторождений Сахалина:
«ШЕЛЬФОВЫЕ ПРОЕКТЫ В ОБЛАСТИ ПОИСКА, РАЗВЕДКИ, РАЗРАБОТКИ И ОСВОЕНИЯ НЕФТЕГАЗОВЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ»

ВАЖНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Экипировка для полевой экскурсии

Необходимы трекинговая обувь / кроссовки, дополнительный свитер, дождевик (на случай дождя). В связи с подъемом уровня воды реки Найба для посещения одной из точек маршрута рекомендуется взять с собой сапоги.

Особенности маршрута

Наиболее длинный переход составляет 500–1000 метров (в одну сторону). Для одной из точек характерны короткие крутые спуски (будут натянуты вспомогательные веревки и канаты).

Погодные условия

В случае неблагоприятных погодных условий в районе реки Найба (север, с. Быков) будет предложена замена маршрута экскурсии: смотровая площадка у завода по производству СПГ производственного комплекса «Пригородное» (юг, залив Анива), геологические обнажения (маруямская свита верхних мел – палеоген) в окрестностях завода и другие видовые локации южной части Сахалина.

11 октября, пятница, парк-отель «Паллада», оз. Тунайча

Время	Мероприятие
10:00–13:00	Посещение докладов и стендовых сессий XII Мелового совещания (участие по желанию)
13:00–14:00	Обед
14:00–17:00	Посещение докладов и стендовых сессий XII Мелового совещания (участие по желанию)
17:00–18:00	Подведение итогов и закрытие конференции
18:00–20:00	Товарищеский ужин
20:00–21:30	Трансфер в Южно-Сахалинск
