

Предварительная* программа семинара

**«Современные технологии и новые возможности моделирования
месторождений нефти и газа»**

г. Москва, 27-28 сентября 2017 г.

Время	Тема презентации	Докладчик
27.09.2017 г.		
08:30 – 09:00	Регистрация участников	
09:00 - 18:00	Консультации по использованию программного обеспечения	
Пленарное заседание		
09:00 – 09:15	Вступительное слово, открытие конференции	Дмитрий Болотник
09:15 – 10:00	Программное обеспечение Roxar – от сейсморазведки до интегрированного моделирования. Инновации и эффективность	Дмитрий Болотник
10:00 – 10:45	ПК ResView – инструмент анализа и подготовки геолого-промысловой информации для целей создания ПДГТМ	Константин Надежницкий
10:45 – 11:00	Кофе-брейк	
11:00 – 11:45	Структурная и динамическая интерпретация данных сейсморазведки в RMS в поддержку детального геологического моделирования	Максим Плотников
11:45 – 12:30	Новые возможности RMS и объектная фациальная модель нового поколения	Екатерина Волк
12:30 – 13:00	.ROX API - новые возможности расширения функциональности ПО Roxar	Николай Алешкин
13:00 – 14:00	Обед	
14:00 – 14:45	Гидродинамическое моделирование в ПК Tempest – новая модель ГРП и расширенная функциональность.	Алексей Кухаронок
14:45 – 15:30	Интегрированное моделирование и оптимизация сетей сбора в ПК METTE	Дмитрий Клийменко
15:30 – 16:00	Автоматизированная адаптация по истории разработки, Big LOOP и комплексная оценка неопределённости в Tempest EnABLE	Геннадий Саркисов
16:00 – 16:15	Кофе-брейк	
16:15 – 17:00	ПК ResView – объединение промысловых данных и результатов моделирования для эффективного использования моделей на производстве	Константин Надежницкий
17:00 – 17:30	Технологический мониторинг бурения скважин в ПК DrillScene	Анатолий Рыбников
17:30 – 18:00	Планы развития ПО Roxar	Геннадий Саркисов

28.09.2017 г.		
09:00 - 18:00	Консультации по использованию программного обеспечения	
Семинары для геологов		
09:00 – 10:00	Возможности для литофациального анализа в RMS	Максим Плотников
10:00 – 10:45	Подсчёт запасов в ПК RMS в соответствии с новой классификацией запасов	Михаил Сафронов
10:45 – 11:00	Кофе-брейк	
11:00 – 12:00	Пример практического использования Roxar API для решения задач геомоделирования	Николай Алешкин
12:00 – 13:00	Комплексное геомеханическое моделирование в RMS и Elfen	Иван Устинов
Семинары для гидродинамиков		
14:00 – 15:00	Использование новых возможностей Tempest MORE и TempestView	Алексей Кухаронок
15:00 – 16:00	Использование новых возможностей Tempest EnABLE. Сглаживатели ансамблей - теория и возможности применения для оценки неопределённости	Дмитрий Оленчиков
16:00 – 16:15	Кофе-брейк	
16:15 – 17:00	Создание и использование интегрированной модели в ПК METTE	Дмитрий Клийменко
17:00 – 18:00	Особенности использования PVT моделей при фильтрационном моделировании: Black Oil против EOS	Тигран Амбарян