

Предварительная программа***XVI Региональной Западно-Сибирской конференции пользователей ПО ROXAR****«Современные технологии 3D моделирования для оценки и разработки нефтегазовых активов»**

21-22 ноября 2017 г., г. Тюмень, ул. Республики, д.142, Западно-Сибирский инновационный центр (Технопарк)

Время	Тема презентации	Докладчик
21.11.2017 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
Сессия 1. Геологическое моделирование и интерпретация		
10:00 – 10:45	Новые возможности RMS и объектная фациальная модель нового поколения	Екатерина Волк
10:45 – 11:00	Кофе-брейк	
11:00 – 11:45	Структурная и динамическая интерпретация данных сейсморазведки в RMS в поддержку детального геологического моделирования	Василий Келлер
11:45 – 12:30	.ROX API – новые возможности расширения функциональности ПО Roxar	Иван Никитин
12:30 – 13:00	Эффективное использование возможностей RMS для построения пликативных структурных моделей с большим числом скважин	Екатерина Волк
13:00 – 13:15	Планы развития ПО компании Roxar: RMS	Геннадий Саркисов
13:15 – 14:00	Обед	
Сессия 2. Решения на стыке дисциплин		
14:00 – 15:00	ResView – геолого-промысловая БД, объединение геолого-промысловых данных и результатов моделирования для эффективного использования моделей на производстве	Константин Надежницкий
15:00 – 15:30	Технологический мониторинг бурения скважин в DrillScene	Рыбников Анатолий
Сессия 3. Гидродинамическое и интегрированное моделирование		
15:30 – 16:00	TempestMORE – современный гидродинамический симулятор, сочетающий скорость, эффективность и точность результатов	Алексей Кухаронок
16:00 – 16:15	Кофе-брейк	
16:15 – 16:45	Гидродинамическое моделирование в Tempest – новая модель ГПП WFRA+ и расширенная функциональность	Дмитрий Жуков
16:45 – 17:30	Создание и использование интегрированных моделей пласт - скважина - поверхность при проектировании и мониторинге разработки нефтяных и газовых месторождений	Андрей Захаров
17:30 – 18:00	Планы развития ПО компании Roxar: Tempest, Mette, ResView	Геннадий Саркисов
18:30 – 22:00	Торжественный ужин	

Время	Тема презентации	Докладчик
22.11.2017 г.		
09:00 - 18:00	Консультации по использованию программного обеспечения	
Семинар для геолога		
09:00 – 10:00	Построение сложной структурной модели в ISM и контроль качества построения трёхмерной сетки. Практическое использование ISM	Щетинин Иван
10:00 – 10:45	Семинар по проведению геомеханических расчётов в RMS и ELFEN	Иван Устинов
10:45 – 11:00	Кофе-брейк	
11:00 – 12:00	Практическое использование Roxar API. Примеры плагинов	Иван Никитин
12:00 – 13:00	ResView как инструмент геолога (корреляция, оформление карт и пр.)	Константин Надежницкий/ Максим Дышлевский
Семинар для инженера-разработчика		
09:00 – 10:00	ResView как инструмент для использования ГДМ на производстве	Константин Надежницкий/ Андрей Захаров
10:00 – 10:45	Семинар по использованию новых возможностей Tempest	Заров Андрей
10:45 – 11:00	Кофе-брейк	
11:00 – 12:00	Семинар по Operations / Tempest EnAble – адаптация модели газового месторождения	Дмитрий Жуков
12:00 – 13:00	Вопросы проектирования и мониторинга нефтяных месторождений с применением интегрированной модели	Андрей Захаров