

Конференция пользователей тНавигатор в Санкт-Петербурге



11.04.2025

AZIMUT Сити Отель
Лермонтовский пр-кт, д. 43/1

Общая секция Конференц-зал Азимут, 2 этаж			
08:30	Регистрация участников, приветственный кофе		
09:00	Приветственное слово	Андрей Крамаренко, директор по развитию бизнеса в Санкт-Петербурге, ИРМ	
09:10	Организационные вопросы, т/б	Наталья Зубова, директор по маркетингу, ИРМ	
09:15	Планы развития ПО тНавигатор	Кирилл Богачёв, генеральный директор, ИРМ	
10:00	Перерыв, распределение по секциям		
10:10	Секция по гидродинамическому моделированию	Зал Азимут, 2 этаж	стр. 2
10:10	Секция по геологическому моделированию	зал Мюнхен+Кёльн+Дрезден, 2 этаж	стр. 4
15:30	Секция по интерпретации сейсмических данных	Зал Кострома, 2 этаж	стр. 6
10:10	Секция по использованию ПО тНавигатор в горно-добывающей отрасли и инженерной геологии	Зал Берлин, 18 этаж	стр. 7
10:10	Практические консультации	Зал Уфа, 2 этаж	стр. 9
17:30	Перерыв, распределение по секциям		
17:35	ИИ Ассистент в ПО тНавигатор	Кирилл Богачёв, генеральный директор, ИРМ	
17:50	Подведение итогов, ответы на вопросы	Кирилл Богачёв, генеральный директор, ИРМ	
18:00	Фуршет, ресторан F11, 18 этаж		

Секция по гидродинамическому моделированию
Конференц-зал Азимут, 2 этаж

Модератор: Дмитрий Молчанов, эксперт по гидродинамическому моделированию, ИРМ

10:10	Новая функциональность ПО тНавигатор	Антон Мурыжников, директор по моделированию, ИРМ
10:30	Цифровая платформа тНавигатор - интегрированный подход к интеллектуальному анализу геоданных	Роман Шакиров, ведущий инженер-разработчик, ИРМ
10:50	Полностью интегрированный проект нефтяного месторождения	Дмитрий Клийменко, ведущий технический эксперт, ИРМ
11:10	Технология построения цифровых двойников объектов обустройства в Дизайнере Сетей	Александр Абрамов, ведущий инженер-разработчик, ИРМ

11:30 Кофе-брейк

Модератор: Дмитрий Клийменко, ведущий технический эксперт, ИРМ

12:00	Интегрированное моделирование как инструмент повышения эффективности разработки: кейс газового месторождения Ямала	Алексей Пикеев, научный сотрудник, Газпром ВНИИГАЗ
12:20	Использование прокси-моделирования как инструмента для инженера — гидродинамика	Дмитрий Молчанов, эксперт по гидродинамическому моделированию, ИРМ
12:40	Опыт создания прокси-модели газоконденсатного месторождения с использованием встроенной нейронной сети симулятора ПО тНавигатор	Александр Звада, руководитель проекта, Газпром ЦПС Александр Абрамов, ведущий инженер-разработчик, ИРМ
13:00	Применение модуля Дизайнер Скважин. Построение VFP- таблиц. Автоматизация	Максим Дубов, научный сотрудник, Газпром ВНИИГАЗ
13:20	Использование Python в Дизайнере Сетей ПО тНавигатор	Александр Абутков, ведущий инженер-разработчик, ИРМ
13:40	Разделение ресурсов и облачные вычисления в ПО тНавигатор	Георгий Костин, ведущий технический эксперт, ИРМ

14:00 Перерыв на обед, ресторан Авеню

Секция по гидродинамическому моделированию
Конференц-зал Азимут, 2 этаж

Модератор: Антон Мурыжников, директор по моделированию, ИРМ

15:30	Цифровой двойник месторождения на шельфе как основа для принятия операционных решений	Роман Шакиров, ведущий инженер-разработчик, ИРМ
15:50	Оптимизационные задачи в Дизайнере Сетей ПО тНавигатор: обратное распределение добычи, подбор диаметров трубопроводов, подбор объема ингибитора гидратообразования	Александр Абрамов, ведущий инженер-разработчик, ИРМ
16:10	Препроцессинг сложных моделей ОФП в Дизайнере ОФП ПО тНавигатор	Дмитрий Клийменко, ведущий технический эксперт, ИРМ
16:30	Моделирование ГРП в ПО тНавигатор	Георгий Костин, ведущий технический эксперт, ИРМ
16:50	Практические аспекты применения модуля МатБаланс ПО тНавигатор	Александр Тимошенко, старший инженер-разработчик, ИРМ
17:10	Моделирование различных процессов при захоронении и утилизации CO2	Дмитрий Молчанов, эксперт по гидродинамическому моделированию, ИРМ
17:30	Перерыв, распределение по секциям	

Секция по геологическому моделированию
Конференц-зал Мюнхен + Кёльн + Дрезден, 2 этаж

Модератор: Тимур Яхин, старший геолог, ИРМ

10:10	Новая функциональность геологических модулей ПО тНавигатор	Наталья Калашникова, ведущий геолог, ИРМ
10:30	Сейсмика. Новая функциональность ПО тНавигатор	Александра Гурьева, старший геофизик, ИРМ
10:50	Геостиринг. Новая функциональность ПО тНавигатор	Игорь Мостович, заместитель директора по геологии, ИРМ
11:10	Пример построения численной геомеханической модели в ПО тНавигатор	Никита Ильмуков, старший геомеханик, ИРМ

11:30 Кофе-брейк

Модератор: Наталья Калашникова, ведущий геолог, ИРМ

12:00	Методика подсчета запасов 2D с учетом вертикальной неоднородности разреза месторождения	Илья Кирсанов, эксперт, Газпромнефть НТЦ Виолетта Пухова, специалист, Газпромнефть НТЦ Егор Шимонин, ведущий геолог, ИРМ
12:20	Опыт использования продвинутых функций Workflow ПО тНавигатор	Николай Фурсов, специалист, Газпромнефть НТЦ
12:40	Применение ПО тНавигатор в работе с зональными проектами с большим количеством скважинных данных	Владимир Павлов, руководитель направления, Газпромнефть НТЦ Евгения Кулиш, инженер, Газпромнефть НТЦ
13:00	Создание модели петротипов в рамках построения геологической модели	Эльдар Ахметвалиев, ведущий геолог, ИРМ
13:20	Эффективное применение неопределенности на этапе построения структурной модели для интегрированного моделирования	Тимур Яхин, старший геолог, ИРМ
13:40	Комплексный подход к созданию свойства газонасыщенности с помощью J-функции	Екатерина Малахова, младший научный сотрудник, Газпром ВНИГАЗ

14:00 Перерыв на обед, ресторан Авеню

Секция по геологическому моделированию
Конференц-зал Мюнхен + Кёльн + Дрезден, 2 этаж

Модератор: Игорь Мостович, зам. директора по геологии, ИРМ

15:30	Использование Дизайнера Геологии для сопровождения актива с большим массивом данных на примере Приобского месторождения	Рифат Зиатдинов, главный специалист, Инженерно-технологический сервис
15:50	Примеры использования методов искусственного интеллекта и машинного обучения при работе с ГИС в ПО тНавигатор	Максим Мартыненко, старший геолог, ИРМ
16:10	Особенности построения структурной модели в ПО тНавигатор	Тимур Яхин, старший геолог, ИРМ
16:30	Построение сложных геологических моделей в ПО тНавигатор новым подходом S-модель	Мария Яхина, старший геолог, ИРМ
16:50	Использование модуля Командная работа при создании геологической модели	Татьяна Коптева, ведущий геолог, ИРМ
17:10	API ПО тНавигатор для создания витрины данных — практическое руководство	Егор Шимонин, ведущий геолог, ИРМ
17:30	Перерыв, распределение по секциям	
17:35	Подведение итогов, ответы на вопросы в зале Азимут	

Секция по интерпретации сейсмических данных
Конференц-зал Кострома, 2 этаж

Модератор: Александра Гурьева, старший геофизик, ИРМ

15:30	Подготовка данных для интерпретации сейсмики в ПО tНавигатор	Максим Мацелинский, старший геофизик, ИРМ
15:50	Возможности сейсмических атрибутов в ПО tНавигатор для изучения и прогнозирования карбонатных коллекторов Оренбургского НГКМ	Александра Пантелеева, главный специалист, Газпром ВНИИГАЗ Артур Янтудин, заместитель начальника центра разработки и эксплуатации месторождений Европейской части РФ, Газпром ВНИИГАЗ Анатолий Тюрин, главный специалист, Газпром ВНИИГАЗ
16:10	Сейсмостратиграфическая привязка в модуле Сейсмика ПО tНавигатор	Эльдар Закиев, старший геофизик, ИРМ
16:30	Автоматизированный поиск оптимального атрибута по данным СРР с помощью графа моделирования tНавигатор	Ксения Джанбулатова, главный специалист, Газпромнефть НТЦ Арман Мусралиев, главный специалист, Газпромнефть НТЦ Николай Фурсов, ведущий специалист, Газпромнефть НТЦ
16:45	Тестирование и сравнение методик структурных построений в ПО tНавигатор	Александр Шамордин, младший научный сотрудник, Газпром ВНИИГАЗ
17:00	Опыт преподавания дисциплины Сейсморазведка с использованием ПО tНавигатор	Антон Екименко, эксперт, Газпромнефть НТЦ
17:15	Структурная интерпретация в модуле Сейсмика ПО tНавигатор	Никита Ильмуков, старший геомеханик, ИРМ
17:30	Перерыв, распределение по секциям	
17:35	Подведение итогов, ответы на вопросы в зале Азимут	

**Секция по использованию ПО tНавигатор
в горнодобывающей отрасли и инженерной геологии
Конференц-зал Берлин, 18 этаж**

Модератор: Алексей Жилин, ведущий эксперт по геологическому моделированию, ИРМ

10:10	Новая функциональность ПО tНавигатор	Антон Дегтерёв, ведущий эксперт по геологическому моделированию, ИРМ
10:30	Построение оптимального карьера в ПО tНавигатор	Артемий Седаков, ведущий геолог, ИРМ
10:45	Создание блочной геомеханической модели разрабатываемого Илецкого месторождения каменной соли в ПО tНавигатор	Виталий Еременко, директор центра «Прикладная геомеханика и конвергентные горные технологии», МИСИС
11:00	Опыт применения ПО tНавигатор для построения геологической и геомеханических моделей месторождений калийных солей	Алексей Гусев, эксперт лаборатории геологии и гидрогеологии управления научно-технического сопровождения, ПроТех Инжиниринг
11:15	Актуальные проблемы и перспективы управления метановыделением при подземной разработке газоносных угольных пластов	Андрей Сидоренко, главный эксперт по планированию горных работ, Сибкор

11:30 Кофе-брейк

Модератор: Антон Дегтерёв, ведущий эксперт по геологическому моделированию, ИРМ

12:00	Моделирование дегазации метановых пластов	Алексей Евсеев, инженер по дегазации и вентиляции, Сибкор Георгий Костин, ведущий технический эксперт, ИРМ
12:20	Опыт применения блочных геомеханических моделей при решении геотехнических задач	Артем Колганов, заведующий сектором геомеханики, Институт Гипроникель Андрей Трофимов, заместитель директора департамента по исследованиям и разработкам, Институт Гипроникель
12:40	Условное моделирование в ПО tНавигатор	Артемий Седаков, ведущий геолог, ИРМ
13:00	Опыт применения условного моделирования геотел на примере построения геологической модели верхней части разреза	Кирилл Антонов, руководитель группы, Газпром проектирование

**Секция по использованию ПО тНавигатор
в горнодобывающей отрасли и инженерной геологии
Конференц-зал Берлин, 18 этаж**

13:20	Опыт построения литолого-структурной модели месторождения Норильск-1	Алексей Канунников, начальника отдела геоинформационных технологий, Норникель Технические Сервисы Елизавета Трёхсвятская, ведущий геолог, Норникель Технические Сервисы
13:40	Ресурсное моделирование золоторудного объекта в ПО тНавигатор	Евгений Черемных, заместитель главного геолога, АЛРОСА-МГРП
14:00	Перерыв на обед, ресторан Авеню	
Модератор: Алексей Жилин, ведущий эксперт, ИРМ		
15:30	Пример построения численной геомеханической модели в ПО тНавигатор	Никита Ильмуков, старший геомеханик, ИРМ
15:45	Методика создания геомеханической модели месторождения со сложным литолого-структурном строением	Сергей Кузьмин, начальник управления геомеханики и гидрогеологии, Сибкор
16:05	API ПО тНавигатор для создания витрины данных - практическое руководство	Егор Шимонин, ведущий геолог, ИРМ
16:20	Пример построения многовариантной ресурсной модели алмазной трубки	Андрей Зайцев, руководитель направления, АЛРОСА Антон Дегтерёв, ведущий эксперт по геологическому моделированию, ИРМ
16:40	Способ геологического моделирования четвертичных отложений высокой степени изменчивости	Кирилл Антонов, руководитель группы, Газпром проектирование
17:00	Перерыв, распределение по секциям , переход в зал Азимут 2 этаж	

Практические консультации
Конференц-зал Уфа, 2 этаж

10:10	Консультации по гидродинамическому моделированию	Александр Тимошенко, старший инженер-разработчик, ИРМ
	Консультации по геологическому моделированию	Татьяна Коптева, ведущий геолог, ИРМ
	Консультации по использованию ПО тНавигатор в горнодобывающей отрасли и инженерной геологии	Егор Шимонин, ведущий геолог, ИРМ

11:30 Кофе-брейк

12:00	Консультации по гидродинамическому моделированию	Роман Шакиров, ведущий технический эксперт, ИРМ
	Консультации по геологическому моделированию	Максим Мартыненко, старший геолог, ИРМ
	Консультации по использованию ПО тНавигатор в горнодобывающей отрасли и инженерной геологии	Алексей Жилин, ведущий эксперт, ИРМ

14:00 Перерыв на обед, ресторан Авеню

15:30	Консультации по гидродинамическому моделированию	Александр Абутков, ведущий инженер-разработчик, ИРМ
	Консультации по геологическому моделированию	Наталья Калашникова, ведущий геолог, ИРМ
	Консультации по использованию ПО тНавигатор в горнодобывающей отрасли и инженерной геологии	Артемий Седаков, ведущий геолог, ИРМ

17:30 Перерыв, распределение по секциям

17:35 Подведение итогов, ответы на вопросы в зале Азимут