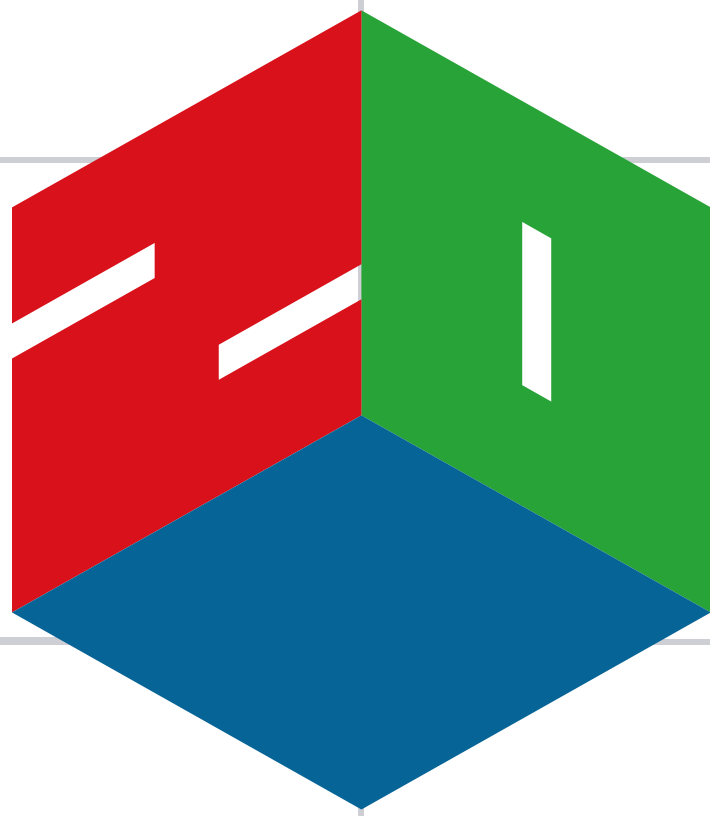


# Конференция пользователей тНавигатор в Тюмени

30.05.2025

Тюменский Технопарк  
Улица Республики, 142



| Общая секция<br>Международный Конгресс-холл, 1 этаж |                                                                                                                                     |                                                                                                          |        |
|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|
| 08:30                                               | Регистрация участников, приветственный кофе                                                                                         |                                                                                                          |        |
| 09:00                                               | Приветственное слово                                                                                                                | Кирилл Богачёв, генеральный директор, ИРМ<br>Юлия Литвиненко, директор по развитию бизнеса в Тюмени, 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                                               | тНавигатор - инструмент для объединения геолога и гидродинамика в единой программной среде на примере месторождения Западной Сибири | Олег Яруллин, ведущий геолог, ИРМ<br>Даниил Балин, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ   |        |
| 10:20                                               | Перерыв, распределение по секциям                                                                                                   |                                                                                                          |        |
| 10:30                                               | Секция по гидродинамическому моделированию                                                                                          | Международный Конгресс-холл, 1 этаж                                                                      | стр. 2 |
| 10:30                                               | Секция по геологическому моделированию и интерпретации сейсмических данных                                                          | зал Нетворкинг, 2 этаж<br>зал Президент, 2 этаж                                                          | стр. 4 |
| 10:30                                               | Практические консультации                                                                                                           | Зал Тюмень, 2 этаж                                                                                       | стр. 6 |
| 18:00                                               | Перерыв, распределение по секциям                                                                                                   |                                                                                                          |        |
| 18:05                                               | ИИ Ассистент в ПО тНавигатор                                                                                                        | Кирилл Богачёв, генеральный директор, ИРМ                                                                |        |
| 18:25                                               | Подведение итогов, ответы на вопросы                                                                                                | Кирилл Богачёв, генеральный директор, ИРМ                                                                |        |
| 18:30                                               | Фуршет, зал Атриум                                                                                                                  |                                                                                                          |        |

Секция по гидродинамическому моделированию  
Международный Конгресс-холл, 1 этаж

Модератор: Лиляна Елисеева, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ

10:30 Новая функциональность ПО тНавигатор (гидродинамика + сети) Антон Мурыжников, директор по моделированию, ИРМ

10:50 Цифровая платформа тНавигатор - интегрированный подход к интеллектуальному анализу геоданных Роман Шакиров, ведущий инженер-разработчик, ИРМ

11:10 Кофе-брейк

11:40 Полностью интегрированный проект нефтяного месторождения Дмитрий Клийменко, ведущий технический эксперт, ИРМ

12:00 Практические аспекты применения модуля МатБаланс ПО тНавигатор Александр Тимошенко, старший инженер-разработчик, ИРМ

12:20 Оптимизационные задачи в Дизайнере Сетей ПО тНавигатор Александр Абрамов, ведущий инженер-разработчик, ИРМ

12:40 Алгоритм выбора оптимального профиля скважины Гульшат Кильметова, специалист, ГПН-Заполярье

13:00 Перерыв на обед, зал Атриум

Модератор: Дмитрий Молчанов, эксперт по гидродинамическому моделированию, ИРМ

14:00 Цифровой двойник месторождения на шельфе как основа для принятия операционных решений Роман Шакиров, ведущий инженер-разработчик, ИРМ

14:20 Препроцессинг сложных моделей ОФП в Дизайнере ОФП ПО тНавигатор Дмитрий Клийменко, ведущий технический эксперт, ИРМ

14:40 Использование Python в Дизайнере Сетей ПО тНавигатор Александр Абутков, ведущий инженер-разработчик, ИРМ

15:00 Разделение ресурсов и облачные вычисления в ПО тНавигатор Георгий Костин, ведущий технический эксперт, ИРМ

15:20 Использование подхода MASTER-SLAVE при создании интегрированных моделей для ГРП проекта Артём Яковенко, руководитель направления, ГПН-ГЕО

15:40 Применение WorkFlow и Python для оптимизации расхода газлифтного газа Игорь Гарипов, ведущий инженер-разработчик, ИРМ

16:00 Кофе-брейк

Секция по гидродинамическому моделированию  
Международный Конгресс-холл, 1 этаж

Модератор: Дмитрий Клийменко, ведущий технический эксперт, ИРМ

|       |                                                                                                                                          |                                                                       |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 16:20 | Использование прокси-моделирования как инструмента для инженера — гидродинамика                                                          | Дмитрий Молчанов, эксперт по гидродинамическому моделированию, ИРМ    |
| 16:40 | Анализ режимов работы кустов газовых скважин с модульными компрессорными установками (МКУ) с помощью модуля Дизайнер сетей ПО ТНавигатор | Павел Щипанов, младший научный сотрудник, ВНИИГАЗ                     |
| 17:00 | Моделирование ГРП в ПО тНавигатор                                                                                                        | Лиляна Елисеева, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ  |
| 17:20 | Конвертация гидродинамической модели в модель МатБаланса: основной функционал и применение                                               | Даниил Балин, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ     |
| 17:40 | Моделирование различных процессов при захоронении и утилизации CO <sub>2</sub>                                                           | Сергей Красников, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ |

18:00 Перерыв, общая секция, Международный Конгресс-холл, 1 этаж

Секция по геологическому моделированию и интерпретации сейсмических данных  
Зал Нетворкинг, 2 этаж

Модератор: Егор Шимонин, ведущий геолог, ИРМ

|       |                                                                                                           |                                                                                                    |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:30 | Новая функциональность геологических модулей ПО тНавигатор                                                | Антон Дегтерёв, ведущий эксперт по геологическому моделированию, ИРМ                               |
| 10:50 | Сейсмика. Новая функциональность ПО тНавигатор                                                            | Александра Гурьева, ведущий геофизик, ИРМ                                                          |
| 11:10 | Кофе-брейк                                                                                                |                                                                                                    |
| 11:40 | Пример построения численной геомеханической модели в ПО тНавигатор                                        | Никита Ильмуков, старший геомеханик, ИРМ                                                           |
| 12:00 | Оперативное обновление сейсмогеологической модели в ПО тНавигатор                                         | Алексей Балябин, главный специалист, ГП-Недра                                                      |
| 12:20 | Автоматизация типовых геологических задач. Workflow, циклы, переменные                                    | Диана Казанская, старший геолог, ИРМ                                                               |
| 12:40 | Прогноз макролитотипов на основе анализа прогнозных кубов детерминистической инверсии и скважинных данных | Кристина Сухачева, главный специалист, НОВАТЭК НТЦ<br>Глеб Казанцев, начальник отдела, НОВАТЭК НТЦ |

13:00 Перерыв на обед, зал Атриум

|                                                                  |                                                                      |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Секция по геологическому моделированию<br>зал Нетворкинг, 2 этаж | Секция по интерпретации сейсмических данных<br>зал Президент, 2 этаж |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

|                                                 |                                                      |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Модератор: Диана Казанская, старший геолог, ИРМ | Модератор: Александра Гурьева, ведущий геофизик, ИРМ |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|

|       |                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                               |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 14:00 | Повышение согласованности капиллярной и электрической моделей насыщенности<br><br>Вадим Киселев, ведущий геолог, ИРМ                                                                                | Подготовка данных для интерпретации сейсмики в ПО тНавигатор<br><br>Максим Мацелинский, старший геофизик, ИРМ |
| 14:20 | Учет геолого-геофизической неопределенности подсчетных параметров в многовариантной геологической модели и оценке запасов УВ в ПО тНавигатор<br><br>Кирилл Давидюк, ведущий геолог, Газпром ВНИИГАЗ | Сейсмостратиграфическая привязка в модуле Сейсмика ПО тНавигатор<br><br>Эльдар Закиев, старший геофизик, ИРМ  |

| Секция по геологическому моделированию<br>зал Нетворкинг, 2 этаж                                     |                                                                                                                                                                                     | Секция по интерпретации сейсмических данных<br>зал Президент, 2 этаж                                              |  |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| 14:40                                                                                                | Эффективное применение неопределенности на этапе построения структурной модели для интегрированного моделирования<br><br>Тимур Яхин, старший геолог, ИРМ                            | Структурная интерпретация в модуле Сейсмика ПО tНавигатор<br><br>Никита Ильмуков, старший геомеханик, ИРМ         |  |
| 15:00                                                                                                | Решение концептуальных задач геолога инструментами Amazonas и ГИС-классификатора при создании литофациальных и других моделей<br><br>Роман Корнеев, ведущий геолог, Газпром ВНИИГАЗ | Атрибуты когерентности и извлечение разломов в ПО tНавигатор<br><br>Максим Мацелинский, старший геофизик, ИРМ     |  |
| 15:20                                                                                                | Использование модуля Командная работа при создании геологической модели<br><br>Егор Шимонин, ведущий геолог, ИРМ                                                                    | Практические примеры использования Атрибутов раскрашивания<br><br>Эльдар Закиев, ст. геофизик, ИРМ                |  |
| 15:40                                                                                                | Комплексное геолого-гидродинамическое моделирование с целью уточнения потенциала скважин<br><br>Ренат Алчин, главный специалист, ГП-Недра                                           | Сейсмическая инверсия в ПО tНавигатор<br><br>Антон Дегтерёв, ведущий эксперт по геологическому моделированию, ИРМ |  |
| 16:00                                                                                                | Кофе-брейк                                                                                                                                                                          |                                                                                                                   |  |
| Секция по геологическому моделированию и интерпретации сейсмических данных<br>Зал Нетворкинг, 2 этаж |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |  |
| Модератор: Диана Казанская, старший геолог, ИРМ                                                      |                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                   |  |
| 16:20                                                                                                | Построение литолого-фациальной модели ачимовских отложений с использованием инструментов ПО tНавигатор                                                                              | Александра Забоева, эксперт, ГПН НТЦ<br>Алина Эйлер, специалист, ГПН НТЦ                                          |  |
| 16:40                                                                                                | Использования методов ИИ и ML при работе с ГИС                                                                                                                                      | Максим Мартыненко, старший геолог, ИРМ                                                                            |  |
| 17:00                                                                                                | Особенности построения структурной модели в ПО tНавигатор                                                                                                                           | Тимур Яхин, старший геолог, ИРМ                                                                                   |  |
| 17:20                                                                                                | Построение сложных геологических моделей новым подходом S-модель                                                                                                                    | Мария Яхина, старший геолог, ИРМ                                                                                  |  |
| 17:40                                                                                                | API ПО tНавигатор для создания витрины данных — практическое руководство                                                                                                            | Егор Шимонин, ведущий геолог, ИРМ                                                                                 |  |
| 18:00                                                                                                | Перерыв, общая секция, Международный Конгресс-холл, 1 этаж                                                                                                                          |                                                                                                                   |  |

Практические консультации  
Конференц-зал Тюмень, 2 этаж

|       |                                                            |                                                                                                                               |
|-------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 10:30 | Консультации по гидродинамическому моделированию           | Даниил Балин, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ                                                             |
|       | Консультации по геологическому моделированию               | Диана Казанская, старший геолог, ИРМ                                                                                          |
| 11:10 | Кофе-брейк                                                 |                                                                                                                               |
| 11:40 | Консультации по гидродинамическому моделированию           | Роман Шакиров, ведущий технический эксперт, ИРМ<br>Сергей Красников, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ      |
|       | Консультации по геологическому моделированию               | Мария Яхина, старший геолог, ИРМ<br>Антон Дегтерев, ведущий эксперт по геологическому моделированию, ИРМ                      |
| 13:00 | Перерыв на обед, зал Атриум                                |                                                                                                                               |
| 14:00 | Консультации по гидродинамическому моделированию           | Лиляна Елисеева, специалист по гидродинамическому моделированию, ИРМ<br>Александр Тимошенко, старший инженер-разработчик, ИРМ |
|       | Консультации по геологическому моделированию               | Максим Мартыненко, старший геолог, ИРМ<br>Мария Яхина, старший геолог, ИРМ                                                    |
| 16:00 | Кофе-брейк                                                 |                                                                                                                               |
| 16:20 | Консультации по гидродинамическому моделированию           | Александр Абрамов, ведущий инженер-разработчик, ИРМ<br>Игорь Гарипов, ведущий инженер-разработчик, ИРМ                        |
|       | Консультации по геологическому моделированию               | Эльдар Закиев, старший геофизик, ИРМ<br>Андрей Атепаев, старший геолог, ИРМ                                                   |
| 18:00 | Перерыв, общая секция, Международный Конгресс-холл, 1 этаж |                                                                                                                               |