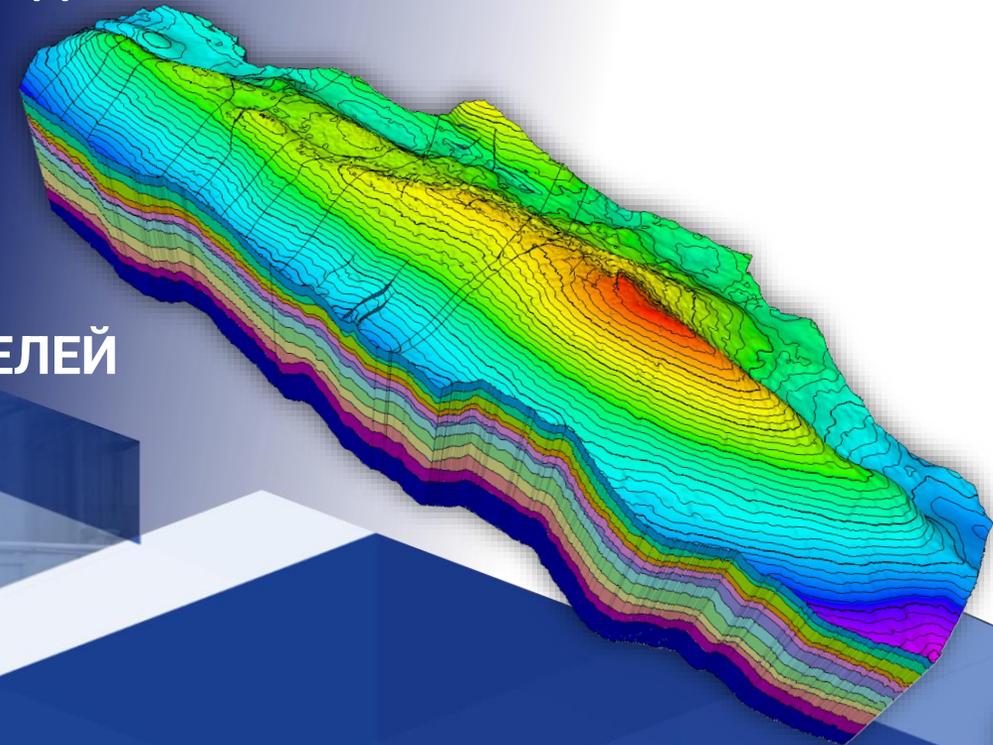




**«ИГЕРУДІҢ КЕШ САТЫСЫНДАҒЫ ІРІ КЕН ОРЫНДАРЫНЫҢ
ГЕОЛОГИЯЛЫҚ-ГИДРОДИНАМИКАЛЫҚ МОДЕЛЬДЕРІН БЕЙІМДЕУ»
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ДӨҢГЕЛЕК ҮСТЕЛІ**

**МЕЖДУНАРОДНЫЙ КРУГЛЫЙ СТОЛ
«АДАПТАЦИЯ ГЕОЛОГО-ГИДРОДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ
КРУПНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ НА ПОЗДНЕЙ СТАДИИ
РАЗРАБОТКИ»**

**4 октября 2024 г.
г. Актау**



Уважаемые коллеги!

Приглашаем Вас принять участие в обсуждении за круглым столом проблем поиска **поскважинной адаптации геолого-гидродинамических моделей крупных месторождений на поздней стадии разработки**, который состоится 04 октября 2024г., на базе филиала ТОО «КМГ Инжиниринг» «КазНИПИмунайгаз» в онлайн и офлайн форматах.

На активах АО НК «КазМунайГаз», как и на большинстве крупных месторождениях актуальной проблемой является распространение коллекторских свойств пласта в межскважинном пространстве, качество поскважинной адаптации геолого-гидродинамической модели с целью планирования эксплуатационного бурения и ГТМ согласно проектного документа на разработку.

Основной целью круглого стола является обмен опытом в области:

- ✓ построения геолого-фациальной модели с использованием данных сейсморазведки 3Д;
- ✓ поиска и применения эффективных методов адаптации на многопластовых зрелых месторождениях с длительной историей разработки (более 40 лет).

Будем рады видеть Вас и сотрудников Вашей компании и выражаем уверенность, что участие в обсуждении рассматриваемых вопросов позволит получить уникальный опыт участникам встречи.

Оргкомитет круглого стола

Основные вопросы, рассматриваемые на круглом столе:



1. Алгоритм создания геологической модели с учетом результатов сейсморазведки 3Д;
2. Выбор методики по распределению свойств пласта в межскважинном пространстве;
3. По-скважинная адаптация гидродинамической модели (в том числе с применением искусственного интеллекта);
4. Применение постоянно действующей ГГДМ на поздней стадии разработки крупных месторождений, ТЭО выданных решений;
5. Бассейновое моделирование с применением различных ПО.

Предварительная Программа

 04 октября 2024 г., время GMT+5

● 08.30-09.00	Регистрация участников (Ознакомление с научно-исследовательской лабораторией)
● 09.10-11.00	Доклады, выступление Экспертов, вопросы-ответы
● 11.00-11.20	Кофе-брейк
● 11.20-13.00	Доклады, выступление Экспертов, вопросы-ответы
● 13.00-14.00	Перерыв
● 14.00-16.00	Доклады, выступление Экспертов, вопросы-ответы
● 16.00-16.20	Кофе-брейк
● 16.20-17.50	Доклады, выступление Экспертов, вопросы-ответы
● 17.50-18.00	Подведение итогов. Закрытие круглого стола
●	



Регламент работы круглого стола:

Доклад – **10 мин.**

Вопросы-ответы, обсуждения – **20 мин.**



Для участия в круглом столе просим до 25 сентября 2024 года зарегистрироваться на сайте www.kmge.kz.

Время	Название доклада	ФИО, должность спикера	Организация
09.10-09.50	Адаптация геолого-гидродинамических моделей крупных месторождений на поздней стадии разработки	Иманғазиева Гүлбану Задагерейқызы, <i>Руководитель службы геологического моделирования</i> Шишкин Владимир Владимирович <i>Руководитель службы гидродинамического моделирования</i>	Филиал ТОО «КМГ Инжиниринг» «КазНИПИмунайгаз», г. Актау, Казахстан
09.50-10.10	Результаты геофизических исследований скважин, как важный инструмент при адаптации гидродинамических моделей	Нургалиев Ерлан Сахиевич, <i>Ведущий инженер службы гидродинамического моделирования</i>	Атырауский филиал ТОО «КМГ Инжиниринг», г. Атырау, РК
10.10-10.40	Геологически обоснованная автоадаптация геолого-гидродинамических моделей	Кайгородов Сергей Владимирович, <i>Руководитель проекта развития ГДМ</i>	Группа Компаний «Газпром нефть», г. Санкт-Петербург, РФ
10.40-11.00	Выступление Эксперта	Прихненко Александр Владимирович, <i>Руководитель службы геолого-гидродинамического моделирования</i>	ТОО «Оптимум», г. Актау, РК
11.00-11.20	Кофе-брейк		
11.20-11.50	Применение постоянно действующей ГДМ для моделирования полимерного заводнения	Толстолыткин Дмитрий Витальевич, <i>Эксперт по гидродинамическому моделированию отдела моделирования УГРМ Самотлорнефтегаз</i>	Тюменский нефтяной научный центр, г. Тюмень, РФ
11.50-12.20	Подходы построения геолого-гидродинамических моделей крупных нефтяных месторождений сложного строения	Махмутов Алмаз Аксанович, <i>Старший научный сотрудник, доктор геолого-минералогических наук</i>	ФГБОУ ВО «Уфимский государственный нефтяной технический университет», г. Уфа, РФ
12.20-12.50	Опыт оценки проницаемости в межскважинном пространстве по сейсмоатрибутам	Виноградов Игорь Александрович, <i>эксперт, к.ф.м.н.</i>	Тюменский нефтяной научный центр, г. Тюмень, РФ
12.50-14.00	Перерыв		

Международный круглый стол «Адаптация геолого-гидродинамических моделей крупных месторождений на поздней стадии разработки»

Модератор: Узыканов Жаслан Серикович,

Директор департамента моделирования и повышения нефтеотдачи ТОО «КМГ Инжиниринг»

Офлайн участник

Онлайн участник



4 октября 2024 г.

Время	Название доклада	ФИО, должность спикера	Организация
14.00-14.30	Учет сейсморазведочных работ при построении 3D моделей на примере морского месторождения	Садыков Айхан Дусенович	ТОО «Kalamkas-Khazar Operating», г. Актау, РК
14.30-15.00	3D Reservoir Geomodelling Integrating Sedimentological Architecture and Advanced Interpretation Techniques	Bekzhan Smagambetov <i>Research Assistant in Nazarbayev University</i>	Назарбаев университет, г. Астана, РК
15.00-15.10	Выступление Эксперта	Кенесары Абзал Жұмажанұлы, <i>Заместитель директора по геологии, разработке и проектам НИОКР</i>	АО "Казахский институт нефти и газа", г. Алматы, РК
15.10-16.00	Автоматизированное построение и адаптация геолого-гидродинамической модели	Матвеев Иван Васильевич, <i>руководитель проектов Центра Heriot-Watt</i>	НИИ «Томский политехнический университет», г. Томск, РФ
	Неклассический подход к построению многовариантных вероятностных карт геологических событий	Мельников Максим Олегович, <i>инженер проектов Центра Heriot-Watt</i>	
	Принятие решений по доизучению и разработке месторождений на основе концепции ценности информации	Покатилов Вадим Витальевич, <i>инженер Центра Хериот-Ватт</i>	
16.00-16.20	Кофе-брейк		
16.20-16.50	Комплексный подход к адаптации гидродинамической модели на примере U-Field	Гребенкин Иван Михайлович, <i>Эксперт, PhD</i>	ТОО «КМГ Инжиниринг», г. Астана, РК
16.50-17.20	Использование ПО tNavigator при проектировании освоения группы месторождений сложного геологического строения	Дүсенбай Мұстафа Наурызбайұлы <i>Ведущий инженер по гидродинамическому моделированию</i>	ТОО «Kalamkas — Khazar Operating», г. Актау, РК
17.20-17.30	Выступление Эксперта	Бисенов Максат Аскарлович, <i>Начальник отдела разработки</i>	ТОО «Kalamkas-Khazar Operating», г. Актау, РК
17.30-18.00	Бассейновое моделирование осадочных бассейнов Казахстана	Аброева Дана Маратовна, <i>Ведущий инженер службы разведки</i>	ТОО «КМГ Инжиниринг», г. Астана, Казахстан
18.00	Подведение итогов. Закрытие круглого стола		

Адрес оргкомитета конференции:

Республика Казахстан,
г. Актау, 35 мкрн, зд 6/1
Филиал ТОО «КМГ Инжиниринг» «КазНИПИмунайгаз»
E-mail: V.Turkpenbaeva@kmge.kz
Контактные телефоны: +7 (7172) 609027, 8(7292)470 207

