Предварительная
ПРОГРАММА
IX Научно-технической конференции
«КОРРОЗИЯ И УПРАВЛЕНИЕ РИСКАМИ В НЕФТЯНОЙ И ГАЗОВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»

3 сентября

8.00 – 8.30 Регистрация участников.

8.30 - 09.00 – Приветственный кофе-брейк.

09.00 – Начало конференции.

Секция «Защита от коррозии объектов добычи, транспортировки и переработки нефти и газа»

1. Пирожков П.А., ООО «ИТ-Сервис» «Выбор методов антикоррозионной защиты трубопроводов в условиях одновременного присутствия CO_2 и H_2S в транспортируемой среде»
2. Веревкин А.Г., ООО «НПЦ Самара» «Аспекты эксплуатации различных способов соединения труб с ВАКП»
3. Кощеев К.И., ООО «ИТ-Сервис» «Применимость электросварных труб для монтажа нефтепромысловых и технологических трубопроводов с использованием механического соединения типа конус-раструб»
4. Науменко А.А., УК «Уральская Сталь» «Биметаллическая продукция для нефтегазовой отрасли»

10.30-11.00 - Кофе-брейк.

5. Гукин А.Е., ООО «ИТ-Сервис» «Наплавка как способ защиты от коррозии элементов внутрискважинного и устьевого оборудования»
6. Низамов Р.Э., ООО «ЭВАКЕМ ТЕХНОЛОГИИ» «Некоторые аспекты ингибиторной защиты нефтепромыслового оборудования от коррозии»
7. Фот К.Е., АО «НК «КОНДАНЕФТЬ» «Ингибиторная защита трубопроводов: подходы к повышению эффективности»
8. Рыбкин Я.А., ООО «Арамко Инновейшнз» «Применение искусственных биопленок для борьбы с биокоррозией и биообрастанием»

12.30-13.30 – Бизнес-ланч.

Секция «Оценка коррозионной стойкости сталей и сплавов»

9. Долгач Е.Д., НИТУ «МИСИС» Исследование влияния агрессивных сред CO_2, H_2S, H_2 на коррозионную стойкость сталей с 2–9% Cr

10. Левков Л.Я., АО «НПО «ЦНИИТМАШ» «Освоение промышленного производства, исследование качества и стойкости поковок из супердуплексной стали UNS S32750 к питтинговой коррозии»
11. Коновалова К.А., НИТУ «МИСИС» «Результаты опытного и опытно-промышленного производства бесшовных труб из сталей 13Cr»
12. Блажнов Н.М., ООО НИПП «Вальма» «Исследование влияния термической обработки на структуру и коррозионную стойкость стали 20Х13»

15.00-15.30 - Кофе-брейк.

13. Выбойщик М.А., ФГБоУ ВО «Тольяттинский Государственный Университет» «Повышение эксплуатационных свойств нефтепромысловых труб на основе использования бейнитных структур»
14. Худяков А.О., ООО «РН-БашНИПИнефть» «Энергетический подход при разработке технологий сварки плакированных труб»
15. Ющук В.В., НИТУ «МИСИС» «Оценка коррозии различных классов прочности на примере трубной стали 08Х1ГБФ»

17.00 – завершение первого дня конференции
19:00 – Торжественный ужин.

4 сентября
09.00 – Начало второго дня конференции.
Секция «Современные методологии оценки и прогнозирования технического состояния объектов наземной инфраструктуры нефтегазодобывающих предприятий»

16. Якимов П.Ю., ООО «ИТ-Сервис» «Выполнение диагностики трубопровода с использованием модели на базе ИИ для прогнозирования развития коррозионно-эрозионных процессов на объектах ООО «Газпромнефть-Оренбург»
17. Гришанов Ю.С., ООО «ИТ-Сервис» «Цифровизация процесса выявления коренных причин отказов трубопроводов и наземного оборудования на примере инфраструктуры АО «Мессояханефтегаз»
18. Плосков А.А., ООО «Газпром ВНИИГАЗ» «Модель прогнозирования технического состояния элементов промысловой системы сбора и подготовки газа в условиях углекислотной коррозии на Чаяндинском НГКМ»
19. Демьянов Г.В., НТК «Новые технологии и материалы» СПбПУ «Современные подходы к физическому моделированию коррозионных и эрозионных процессов в стендовых газогидродинамических комплексах»

10.30-11.00 – Кофе-брейк.

20. Крук П.Е., НТК «Новые технологии и материалы» СПбПУ «Применение аппаратно-программных комплексов для прогноза развития скорости коррозии на промысловых трубопроводах»

21. Букатый А.С., ООО «НКФ «СБК» «Автоматизированная система определения остаточных напряжений АСБ-1 в ответственных деталях нефтегазодобывающей промышленности»
22. Иванов И.А., АО «НПО «ЦНИИТМАШ» «Разработка комплексных цифровых моделей прогноза загрязненности металла НЛЗ неметаллическими включениями»
23. Потылицын М.Н., ООО «СТИМ» «Трубки витые для теплообменных аппаратов из углеродистых и жаропрочных сталей»

12.30-13.30 – Бизнес-ланч.

Секция «Металлографическая экспертиза. Исследования причин отказов нефтепромыслового оборудования и трубопроводных систем»

24. Крюков Н.А., ООО «ИТ-Сервис» Локальная коррозия металла трубопроводов с транспортируемыми средами, осложненными присутствием коррозионно-активного биоценоза.
25. Левахина А.Н., ООО «ИТ-Сервис» «Определение причин преждевременной разгерметизации трубопроводов по механизму язвенной коррозии в зоне стыкового сварного шва»
26. Клименко И.С., ООО «Газпромнефть-Оренбург» «Изыскание технологий для снижения количества отказов и обеспечения надежности работы резьбовых соединений НКТ»
27. Майдан Д.А., Азязов Э.О., ФГБоУ ВО «Самарский Государственный Технический Университет» «Разработка технологии изготовления гильзы цилиндра двигателя с использованием элементов реверсивного инжиниринга»

15.00-15.30 - Кофе-брейк

28. Шайхинуров А.С., ООО «РН-БашНИПИнефть» «Проблемы при эксплуатации металлических сборно-разборных трубопроводов (МСРТ) в условиях Крайнего Севера».
29. Калашников А.С., ООО «Флюид-Лайн» «Проблемы производства отечественных обжимных фитингов и ЗРА для импульсных линий КИПиА, Оценка коррозионной стойкости, выбор поставщиков металла».
30. Чистопольцева Е.А., ООО «ИТ-Сервис» «Коррозионно-механическое разрушение алюминиевого теплообменника»

18.00 – завершение второго дня конференции
18:30 Обсуждение и подведение итогов конференции.

19:00 Закрытие конференции.