

Пост-релиз

II-й международной научно-практической конференции

«Интеллектуальное месторождение: мировая практика и современные технологии»

В Москве, в РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, 14-15 мая 2013 г. прошла II-я международная научно-практическая конференция «Интеллектуальное месторождение: мировая практика и современные технологии». Конференция, посвященная широкому кругу вопросов эффективной разработки и эксплуатации месторождений углеводородов, была организована РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина, НТО нефтяников и газовиков, инновационной компанией Нитинойл и Международным агентством конгрессного обслуживания.

Мероприятие поддержали ведущие компании нефтяной сферы: Gazprom International, Трубная Металлургическая Компания. Партнерами конференции выступили Российское газовое общество, Союз нефтегазопромышленников России, Российский союз нефтегазостроителей, ИПНГ РАН и Ассоциация малых и средних нефтегазодобывающих организаций.

В работе конференции приняли участие более 100 ученых и специалистов 42 учебных, научно-исследовательских и производственных организаций и компаний ТЭК России.

Открыл конференцию первый проректор по стратегическому развитию РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина профессор Силин М.А., отметивший актуальность технологического перевооружения отрасли в свете глобальных угроз конкурентоспособности российского ТЭК и недостаточное внимание, уделяемое внедрению отечественных разработок.

Председатель Союза нефтегазопромышленников России Шмаль Г.И. рассказал о современных проблемах нефтегазовой отрасли и необходимости выполнения поручения Президента РФ Путина В.В. о создании регламентов на проектирование и разработку месторождений полезных ископаемых. Главный редактор журнала «Автоматизация и IT в нефтегазовой области» Егоров А.А. отметил перспективы интеллектуализации нефтепромыслов и выделил основные проблемы, связанные со стандартизацией отдельных сфер нефтедобычи в комплексную систему рационального природопользования.

Директор НИИ буровых технологий профессор Кульчицкий В.В. в своем докладе привлек внимание к отечественным технологиям бурения скважин и необходимости высокотехнологичного освоения геокосмоса. Ведущий инженер Kuwait Oil Company Золотавин А. по телемосту рассказал о современном опыте создания интегрированных систем управления разработкой и эксплуатацией месторождений нефти в режиме реального времени с использованием систем искусственного интеллекта. Директор по стратегическому развитию бизнеса нефтегазовых компаний IBM Гумеров С.З. уделил в своем докладе особое внимание мировому опыту управления крупными нефтегазовыми проектами на базе интегрированной модели интеллектуального месторождения и стандартизированного обмена данными.

Во второй день конференции работа продолжилась в секциях «Моделирование разработки» и «Перспективные технологии добычи углеводородов», модераторами которых выступили профессор РГУ нефти и газа имени И.М. Губкина Кульчицкий В.В. и ученый секретарь НТО нефтяников и газовиков Аванян Э.А.. Всего на конференции было сделано 39 докладов о современных интеллектуальных технологиях и оборудовании. Особый интерес вызвали доклады представителей НПФ «Пакер», ОАО «Самаранефтегаз», НПФ «Геоник», ООО «Нитинойл», ООО «Национальная буровая компания», ГК «НЕОЛАНТ» и Schlumberger SIS».

По результатам конференции была принята резолюция с рекомендациями по созданию концепции интеллектуального месторождения, отраслевой базы знаний и системы обмена передовым опытом внедрения отечественных технологий увеличения нефтеотдачи, законодательному обеспечению стимулирования инновационного развития предприятий нефтегазовой отрасли.

Организационный комитет благодарит всех участников и партнеров конференции!