

Протокол
семинара «Энергоэффективная добыча и переработка
нефти и газа-2019»

г. Москва, БЦ «Аврора»

7 июня 2019 г.

Семинар был организован Экспертным советом по механизированной добыче нефти и Национальным нефтегазовым форумом при поддержке Министерства энергетики РФ.

Генеральный партнер семинара – компания EY

Генеральный информационный партнер – журнал Neftegaz.RU

В работе семинара приняли участие 55 представителей компаний ПАО «Роснефть», ПАО «ЛУКОЙЛ», ПАО «Газпром нефть», ПАО «Сургутнефтегаз», ПАО «Татнефть», Salym Petroleum Development, АО «НК «Нефтиса», ООО «Газпромнефть-НТЦ», ФГБУ «РЭА» Минэнерго, EY, SAP, МГУ им. Ломоносова, РГУ нефти и газа им. Губкина, АО «ВНИИ НП», ООО «СамараНИПИнефть», ОАО «ВНИПИнефть», ИПНГ РАН, РУДН, ERIELL Group, ЗАО «Мехатроника», ООО «МСРТ Инжиниринг», ООО «Триол-Нефть», ОАО «ОКБ БН КОННАС», ООО «СКАД тех», АО «Новомет-Пермь», ООО «ТД«Чапаевский завод металлоизделий».

Было заслушано 15 докладов:

- Организационные и технологические инновации для энергоэффективной добычи и переработки нефти («Российское энергетическое агенство» Минэнерго);
- Нефтегазовая отрасль: повышение эффективности за счет внедрения технологий (EY);
- Рейтинговое обследование энергоэффективности процессов добычи ПАО «Газпром нефть»;
- Опыт применения энергоэффективного оборудования в ПАО «Сургутнефтегаз»;

- Повышение энергоэффективности эксплуатации механизированного фонда скважин ПАО «Газпром нефть»;
- Технические решения и новые разработки для повышения энергоэффективности добычи, подготовки, транспортировки и переработки нефти и газа (МГУ им. Ломоносова, РГУ нефти и газа им. Губкина, ОАО «ВНИПИнефть», ООО «СамараНИПИнефть», АО «ВНИИ НП», ИПНГ РАН, РУДН);
- Индустрия 4.0 для ТЭК («Российское энергетическое агентство» Минэнерго);
- Решения для управления энергоэффективностью в переработке нефти на платформе SAP

После обсуждения программы семинар постановил:

1. Считать достигнутыми основные цели семинара – обмен опытом проектирования, производства и эксплуатации энергоэффективного оборудования, обучение современным подходам энергосбережения при добыче и переработке нефти и газа, обсуждение новых направлений повышения энергоэффективности добычи и переработки нефти и газа.
2. Считать необходимым дополнение ежегодного Государственного доклада о состоянии энергосбережения и повышении энергетической эффективности в Российской Федерации Минэнерго разделом по энергоэффективности нефтяных компаний с публикацией информации об удельном расходе электроэнергии при добыче, транспортировке, подготовке и переработке нефти и газа, а также сведений о лучших организационно–технических практиках повышения энергоэффективности добычи, транспортировки, подготовки и переработки нефти и газа.
3. Считать необходимым внесение изменений в Постановление Правительства РФ №87 от 16.02.2008 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию» в части энергосбережения и энергоэффективности:
 - 3.1 Разработать отдельный полный раздел «Энергосбережение и энергоэффективность» (текстовая и графическая часть) с актуальными требованиями энергетической эффективности зданий (строений, сооружений), основного и вспомогательного технологического оборудования объектов капитального строительства в новых проектах и модернизации действующих объектов;

- 3.2 При разработке требований энергоэффективности в раздел «Энергосбережение и энергоэффективность» привлечь экспертов и высококвалифицированных специалистов по направлениям с соответствующим обсуждением в отраслевых экспертных советах.
4. Экспертному совету по механизированной добыче нефти подготовить и обсудить с редакцией журнала Neftegaz.RU предложения по организации на страницах журнала профессиональной дискуссии на тему стимулирования потребителей и изготовителей энергоэффективного оборудования.

Председатель Экспертного совета
по механизированной добыче нефти

Р.С. Камалетдинов

