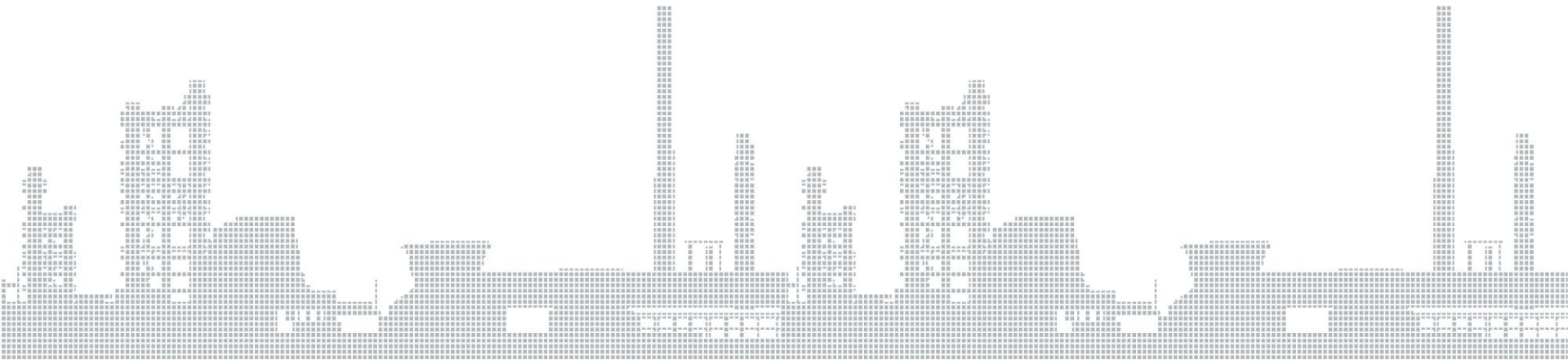


Особенности и специфика разработки, подбора, актуализации и валидации нормативно-технической документации в нефтегазовом комплексе

Докладчик: Сапрыкина Л.В.



ОСНОВНЫЕ НОРМАТИВНЫЕ ДОКУМЕНТЫ В СФЕРЕ МЕТРОЛОГИИ РЕГЛАМЕНТИРУЮЩИЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ПРЕДПРИЯТИЯ

Федерального закона «О техническом регулировании» (№ 184-ФЗ от 27 декабря 2002 г.)

Технические регламенты

Стандарты организации

Государственные стандарты на методы исследования

Аттестованные методики выполнения измерений

ДВУЕДИНАЯ ЗАДАЧА МЕТРОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВ

Нормативно - методическая база

участие в разработке Государственных стандартов
Разработка и утверждение стандартов организаций
Разработка технических условий на выпускаемую продукцию
Разработка новых и совершенствование существующих методик выполнения измерений

Средства измерения

учетом его специфики

- Адаптация новой нормативно-технической документации имеющиеся в наличии средства измерения
- Валидация новых высокотехнологичных средств измерения для условий и специфики конкретных производств

НОРМАТИВНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ БАЗА

Участие в разработке Государственных стандартов

Приведение в соответствие с международными нормами

Выпуск новых видов товарной продукции



Разработка и утверждение стандартов организаций и технических условий

Переход на новые технологические схемы производства

Выпуск новых специфичных видов продукции



Разработка новых и совершенствование существующих методик выполнения измерений (МВИ)

Необходимость в постановке ранее не применявшихся видов и способов технологического контроля производства

Использование специфичных средств измерения и контроля

СРЕДСТВА ИЗМЕРЕНИЯ



ОСУЩЕСТВЛЕНИЕ КОМПЛЕКСНОГО ПОДХОДА НА ПРИМЕРЕ РЕШЕНИЯ ПРОБЛЕМЫ ОРГАНИЗАЦИИ УЧЕТА ПНГ

Исходные данные

Т.д. учета подход к
 • Критически
 е. учитывать
 э. организации;
 • разработка
 нововвод
 взаимовыгод
 и. организации
 и. организации

Обеспечение и методическое

а. Индивидуально
 а. методическое
 обеспечение
 позволяет
 учесть
 конструктивно
 и. организации
 на каждом этапе

Имплементация нормативных документов

• ПОЛОЖЕНИЕ о
 порядке учета,
 имеющее статус
 Стандарта
 отрасли и
 утвержденное в
 соответствии с
 требованиями

НОРМАТИВНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ ТРЕБУЮЩАЯ АКУТАЛИЗАЦИИ

Единая система учета нефтяного газа и продуктов его переработки от скважины до потребителя (взамен РД 39-083-91)

Инструкция по определению газовых факторов и количества растворенного газа, извлекаемого вместе с нефтью из недр (взамен РД 39-0147035-225-88)

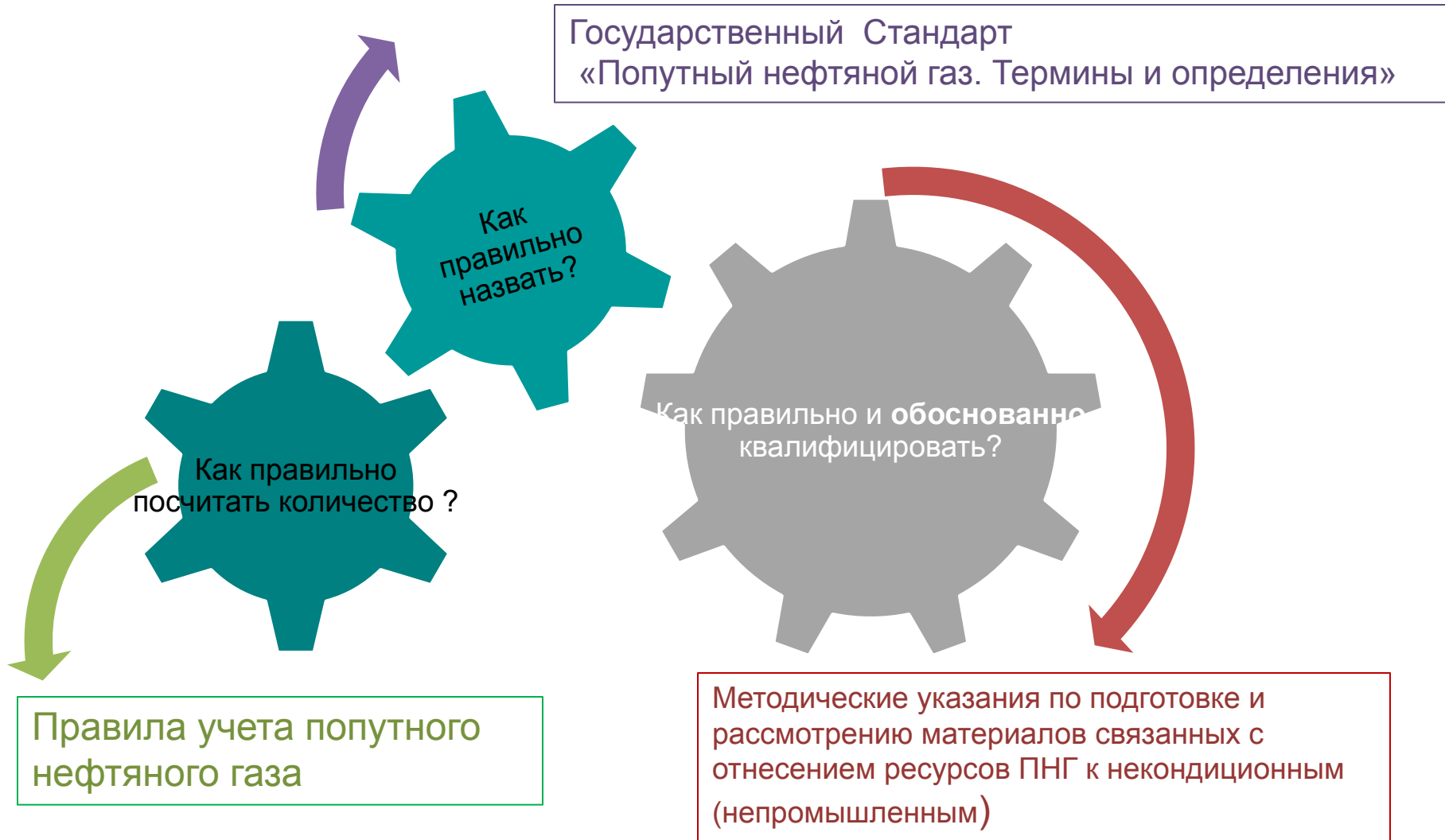
Методические указания по определению норм расхода ПНГ на собственные топливные, нетопливные нужды и технологических потерь нефтяного газа при его добыче, сборе, подготовке и межпромысловом транспортировании (взамен РД 39-108-91)

Методика оперативного промыслового контроля ресурсов нефтяного газа, извлекаемого из недр (взамен РД 39-0148306-409-88)

Методика измерения объемов газа, подаваемого на факел (взамен РД 39-0148 306-405-87)

«Методика определения нормативов технологических потерь газообразного и жидкого углеводородного сырья при его компримировании и переработке» (взамен ОСТ 153-39.2-046-2003)

КАК СНЯТЬ ВОПРОСЫ?



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!

