



**Заседание Технического комитета  
по стандартизации «Техника и технологии добычи  
и переработки нефти и газа» (ТК 23)  
(г. Салехард, 22 сентября 2010 года)**

## **Презентационный материал**

**Отчет о деятельности подкомитета  
«Магистральный трубопроводный транспорт  
нефти и нефтепродуктов» (ПК 7)**

**Руководитель ПК 7,  
Вице-президент ОАО «АК «Транснефть»  
Ревель-Муроз Павел Александрович**



# Организационная структура ПК 7 «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов»

РОССТАНДАРТ

Смежные ТК (МТК),  
ИСО ТК 67

ТК 23  
(ОАО «Газпром»)

Секретариат ТК 23  
(ООО «Газпром развитие»)

Рабочие группы  
по ТР Минэнерго России

ПК 7  
(ОАО «АК  
«Транснефть»)

Секретариат ПК 7  
(ООО «НИИ ТНН»)

Нефтегазовые Компании

ОАО «АК «Транснефть»

ОАО «АК

«Транснефтепродукт»

ОАО «НК «Роснефть»

ОАО «Сургутнефтегаз»

ОАО «ТНК-ВР

ОАО «НК «Лукойл»

Сервисные организации

ОАО ЦТД «Диаскан»

НУЦ «Кид»

Научно-исследовательские, проектные и учебные институты

ООО «НИИ ТНН»

ОАО «Гипротрубопровод»

ОАО «Газпром ВНИИГАЗ»

ОАО «РосНИТИ»

ЗАО «НПФ «ЦКБА»

МГТУ им. Н.Э. Баумана

РГУ нефти и газа им. И.М. Губкина

Институт проблем нефти и газа РАН

Трубные металлургические Компании

ЗАО «ОМК»

ОАО «ВМЗ»

ОАО «АТЗ»

ОАО «Трубодеталь»

ФОИВ

Ростехнадзор

Прочие организации

ФГУ «РМРС»

МФ «Стандарт ТЭК»

АНО «АИПР»

В соответствии с решениями протокола заседания ТК 23 от 10.11.2009 ПК 7 выполнено:

пункт 3

*сформированы и представлены в ТК 23 предложения в Программу работ ТК 23 на 2010 год*

пункт 4

*сформированы и представлены в ТК 23 предложения в среднесрочную программу национальной стандартизации на 2011-2013 годы*

пункт 6

*завершено формирование ПК 7, утверждено Положение о ПК7*

пункт 8

*принято участие в разработке новой редакции Положения о ТК 23*

пункт 10

*работа по рассмотрению и согласованию национальных стандартов в подкомитете организована в соответствии с требованиями ГОСТ Р 1.1-2005 и ГОСТ Р 1.2-2004*

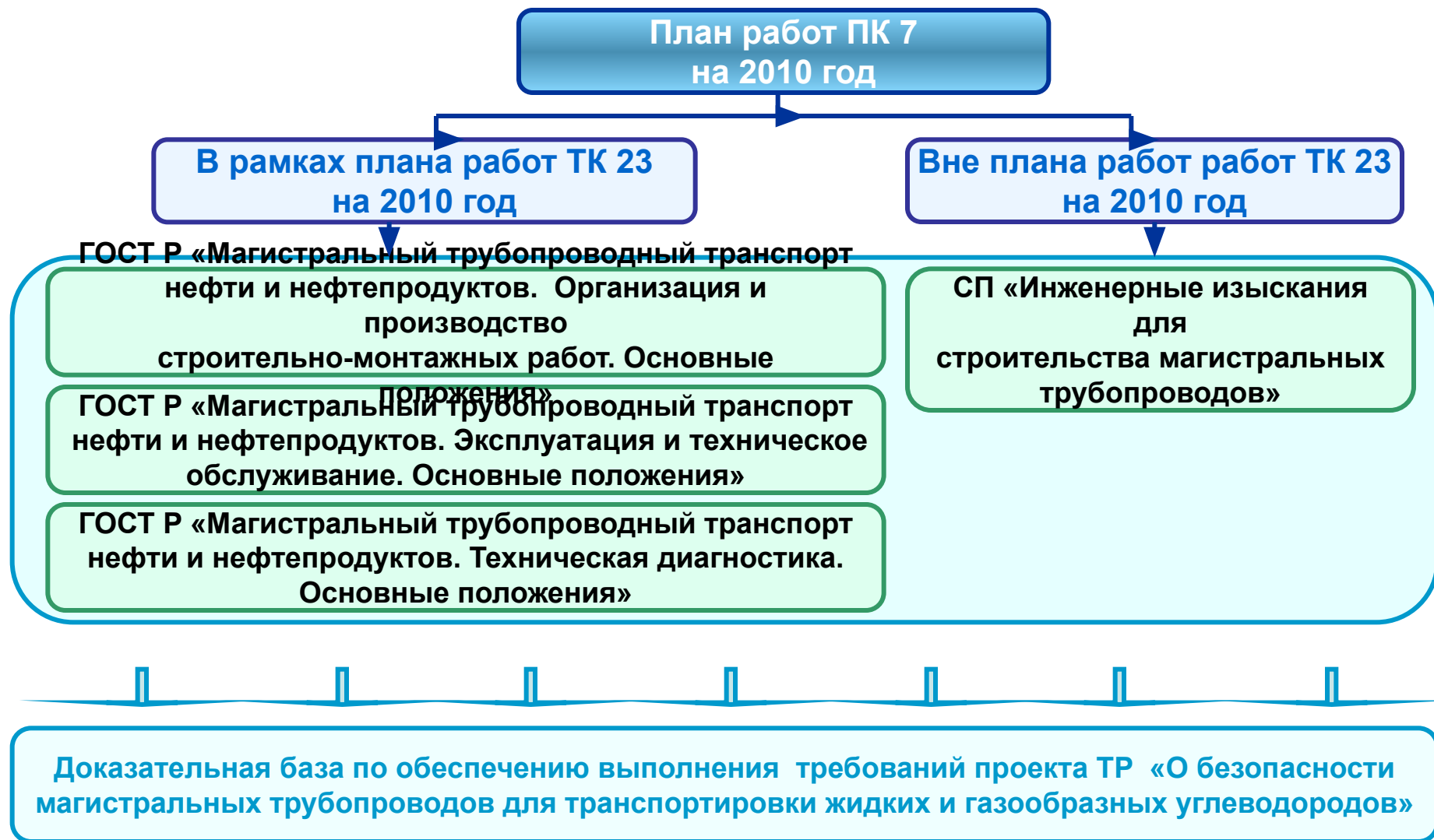
пункт 11

*обучено на эксперта по стандартизации в Академии стандартизации и метрологии 6 специалистов ПК 7 (АКТН, АКТНП, НИИ ТНН)*

пункт 14

*при организации текущей работы экспертов и специалистов подкомитета используются информационные ресурсы, размещаемые на сайте ТК 23, дополнительно секретариатом подкомитета на сайте ООО «НИИ ТНН» размещается информация о деятельности ПК 7*

## План работ ПК 7 на 2010 год





# План работ ПК 7 на среднесрочную перспективу (2011-2013 г.г.)

Программа национальной стандартизации на 2011-2013 г.г.

План работ работ ТК 23 на 2011-2013 г.г.

План работ ПК 7 на 2011-2013 г.г.

ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Трубы стальные сварные. Общие технические требования» (совместно с ТК 357)

ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Задвижки шиберные. Общие технические требования» (совместно с ТК 259)

ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Определение количества нефти по результатам динамических измерений» (совместно с ТК 24)

ГОСТ Р «Магистральный трубопроводный транспорт нефти и нефтепродуктов. Испытания, поверка и калибровка средств измерений объемного расхода с помощью трубопоршневых установок» (совместно с ТК 24)

ГОСТ Р «Магистральный нефтепровод. Нормы проектирования»

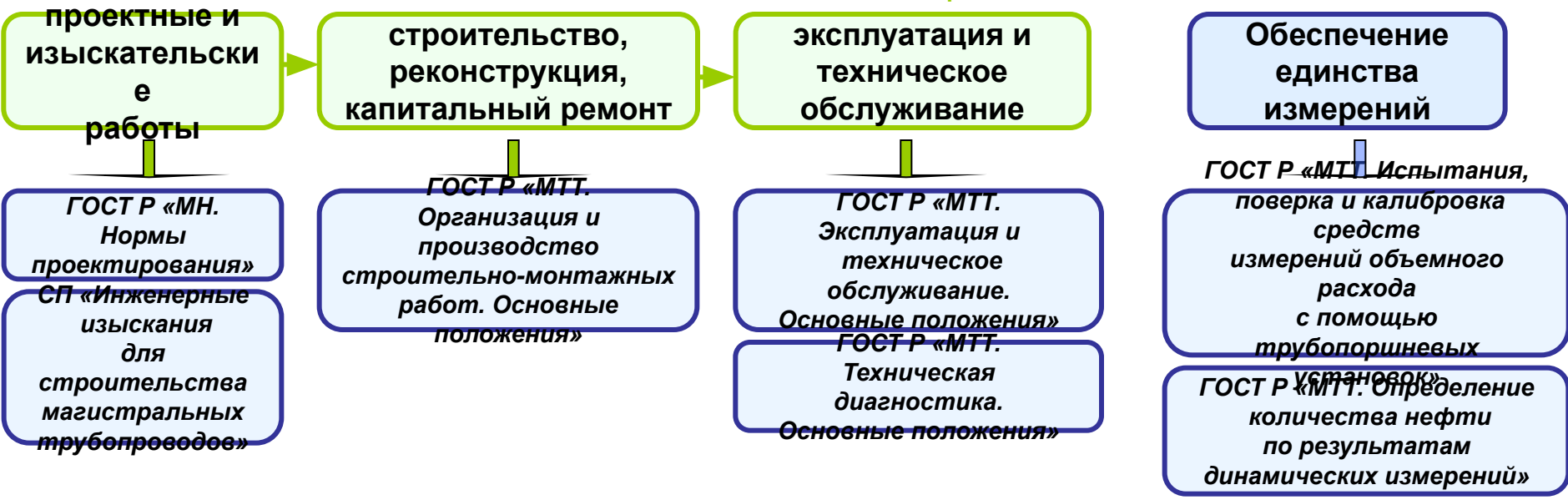
Доказательная база по обеспечению выполнения требований проекта ТР «О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных углеводородов»

# Взаимосвязь разрабатываемых ПК 7 национальных стандартов с техническими регламентами

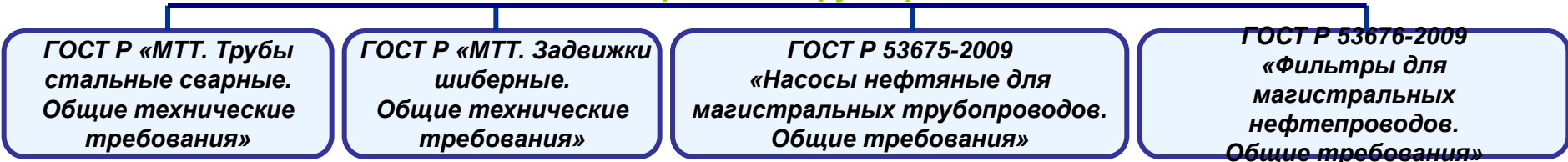
ТР «О безопасности магистральных трубопроводов для транспортировки жидких и газообразных веществ»

ТР «О безопасности зданий и сооружений»,  
ТР «О пожарной безопасности», ...

## Обеспечение безопасности и надежности магистрального трубопровода на всех этапах жизненного цикла



## Требования к основным видам продукции, влияющим на безопасность магистрального трубопровода



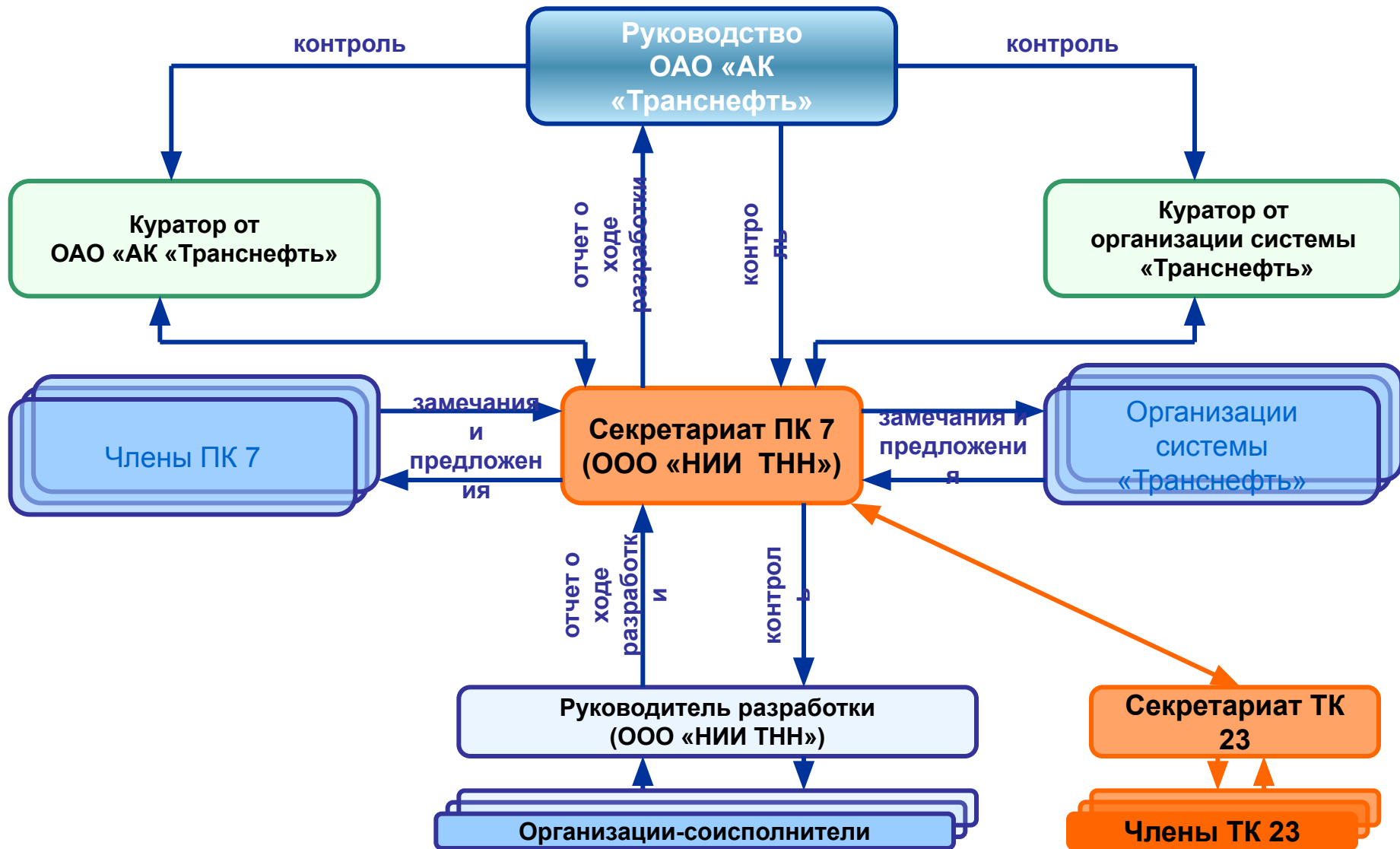


## Результаты рассмотрения и голосования по стандартам рассматриваемым ПК 7 ТК 23

Результаты рассмотрения		Количество стандартов
1	Сформировано отзывов по промежуточным редакциям стандартов	8
2	Результаты голосования по вопросу утверждения окончательных редакций стандартов	20
2.1	«за»	17
2.2	«против»	0
2.3	«воздержался»	2
2.4	Голосование отложено до представления сведений о принятии/отклонении выданных ранее замечаний и предложений	1
<b>ВСЕГО</b>		<b>28</b>



# Организация работ по разработке стандартов в ПК 7





# Пути совершенствования работ по рассмотрению и согласованию стандартов в рамках деятельности ТК 23

*Процедура, требующая изменений*

**РАССМОТРЕНИЕ СТАНДАРТОВ**

**ФИНАНСИРОВАНИЕ РАЗРАБОТКИ СТАНДАРТОВ**

## *Вопросы для решения*

*Низкая активность ряда организаций-членов ПК 7 в деятельности ТК23*

*отсутствие обратной связи в схеме взаимодействия «разработчик» <-> «секретариат ТК 23» <-> «ПК 7»*

*необходимость рассмотрения стандартов, не относящихся к сфере деятельности ПК 7*

*необходимость рассмотрения стандартов низкого качества технического перевода и/или стандартов на английском языке*

*отсутствие регламентированных механизмов многостороннего финансирования разработки стандартов*

## *Пути совершенствования*

*уточнение и переутверждение состава ПК 7 и состава организаций-членов ТК 23*

*координация со стороны секретариата ТК 23 деятельности разработчика по устранению замечаний и доведение до ПК сводки замечаний и предложений*

*направление на рассмотрение в ПК 7 стандартов в соответствии с областью деятельности ПК*

*организация со стороны ТК 23 работ по аутентичному техническому переводу рассматриваемых экспертами ТК стандартов*

*долевое участие заинтересованных организаций в финансировании разработки стандартов*



**Заседание Технического комитета  
по стандартизации «Техника и технологии добычи  
и переработки нефти и газа» (ТК 23)  
(г. Салехард, 22 сентября 2010 года)**

**Отчет о деятельности подкомитета  
«Магистральный трубопроводный транспорт  
нефти и нефтепродуктов» (ПК 7)**

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!**

**Руководитель ПК 7,  
Вице-президент ОАО «АК «Транснефть»  
Ревель-Муроз Павел Александрович**