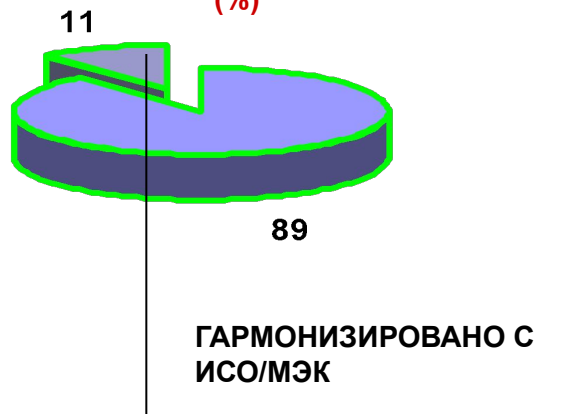


НАЦИОНАЛЬНЫЕ СТАНДАРТЫ НЕФТЕГАЗОВОГО КОМПЛЕКСА. СОСТОЯНИЕ И ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ

АСТРАХАНЬ – 2007 - СЕНТЯБРЬ

ОЦЕНКА СОСТОЯНИЯ НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ

УРОВЕНЬ ГАРМОНИЗАЦИИ
НАЦИОНАЛЬНЫХ СТАНДАРТОВ
(%)

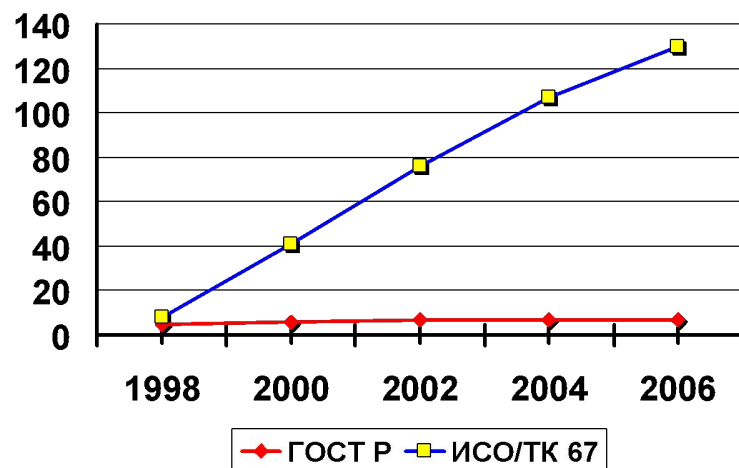


ИНДИКАТОРЫ

- УРОВЕНЬ ГАРМОНИЗАЦИИ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ СТАНДАРТАМИ – 11 %
- СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ – ОКОЛО 17 ЛЕТ
- ТЕМПЫ ОБНОВЛЕНИЯ – В СРЕДНЕМ 1.5 % В ГОД

ТЕНДЕНЦИИ ПОСЛЕДНИХ ЛЕТ

ДИНАМИКА ПРИМЕНЕНИЯ
СТАНДАРТОВ ИСО/ТК 67 В РФ

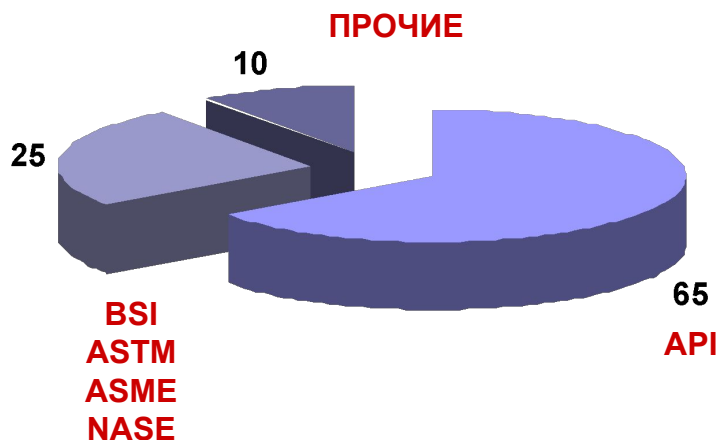


- УВЕЛИЧИВАЮЩИЙСЯ РАЗРЫВ С МЕЖДУНАРОДНЫМИ СТАНДАРТАМИ
- ПЕРМАНЕНТНОЕ СТАРЕНИЕ ФОНДА СТАНДАРТОВ
- НИЗКИЕ ТЕМПЫ ОБНОВЛЕНИЯ СТАНДАРТОВ
- НЕСООТВЕТСТВИЕ ТЕМПОВ РАЗВИТИЯ НГК И РАЗРАБОТКИ СТАНДАРТОВ
- ДИСПРОПОРЦИИ В РАЗВИТИИ ФОНДА СТАНДАРТОВ
- ОТСУТСТВИЕ СВЯЗИ МЕЖДУ РОСТОМ ИНВЕСТИЦИЙ В НГК И РАЗРАБОТКОЙ СТАНДАРТОВ

ПРИЧИНА.

НЕДООЦЕНКА ПОТЕНЦИАЛА НАЦИОНАЛЬНЫХ И МЕЖДУНАРОДНЫХ СТАНДАРТОВ

ОСНОВА ДЛЯ РАЗРАБОТКИ
СТАНДАРТОВ ИСО/ТК 67
(в %)



ВЫГОДА

- ❑ СНИЖЕНИЕ СТОИМОСТИ НОВЫХ ПРОЕКТОВ
- ❑ УСКОРЕНИЕ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ
- ❑ СНИЖЕНИЕ ИЗДЕРЖЕК НА КОНТРОЛЬНО-НАДЗОРНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ
- ❑ ДОСТУП К ТЕНДЕРАМ ПО ПРОЕКТАМ, РЕАЛИЗУЕМЫМ С УЧАСТИЕМ ЗАРУБЕЖНЫХ ОПЕРАТОРОВ
- ❑ СОКРАЩЕНИЕ СРОКОВ СОГЛАСОВАНИЯ ПРОЕКТОВ СТРОИТЕЛЬСТВА И РЕКОНСТРУКЦИИ
- ❑ СОКРАЩЕНИЕ СРОКОВ ПОЛУЧЕНИЯ РАЗРЕШИТЕЛЬНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

ПРИЧИНА.

ИННЕРЦИОННОСТЬ В РАЗВИТИИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА РФ



ОЦЕНКА

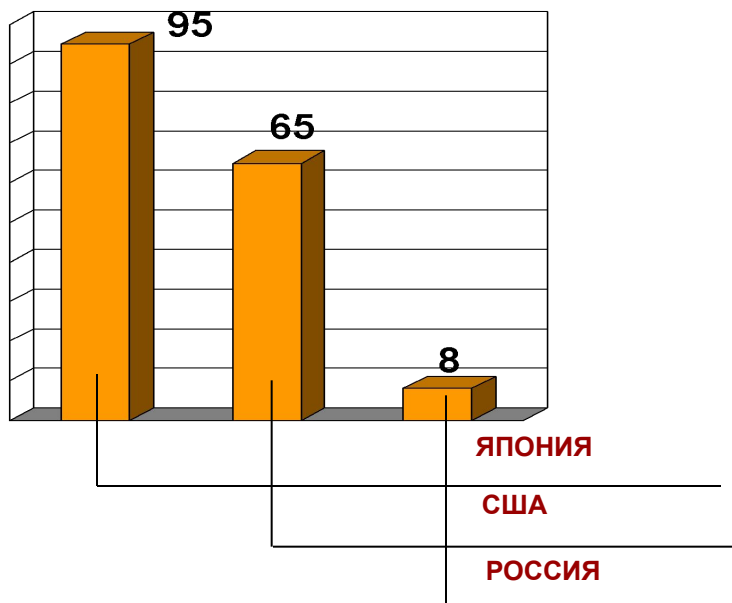
- ❑ НАЛИЧИЕ КОЛЛИЗИИ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА О ТЕХНИЧЕСКОМ РЕГУЛИРОВАНИИ И ФЕДЕРАЛЬНЫХ ЗАКОНОВ В СМЕЖНЫХ ОТРАСЛЯХ ПРАВА
- ❑ НЕДОСТАТОЧНАЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА СТАНДАРТИЗАЦИИ
- ❑ НЕСООТВЕТСТВИЕ СКОРОСТЕЙ РЕФОРМИРОВАНИЯ ОТРАСЛИ И ИЗМЕНЕНИЯ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВА

БЛИЖАЙШИЕ ЗАДАЧИ

- ❑ ПРОВЕСТИ РАЗГРАНИЧЕНИЕ ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫХ АКТОВ ПО СУБЪЕКТАМ И ОБЪЕКТАМ РЕГУЛИРОВАНИЯ
- ❑ ЗАКОНОДАТЕЛЬНО МОТИВИРОВАТЬ ФОИВ БОЛЕЕ ШИРОКО ИСПОЛЬЗОВАТЬ В РЕГУЛЯТИВНОЙ ПРАКТИКЕ ДОБРОВОЛЬНЫЕ НАЦИОНАЛЬНЫЕ И МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ
- ❑ ЛЕГИТИМИЗИРОВАТЬ ПРИМЕНЕНИЕ НА ТЕРРИТОРИИ РФ МЕЖДУНАРОДНЫХ (РЕГИОНАЛЬНЫХ) СТАНДАРТОВ И СТАНДАРТОВ ИНОСТРАННЫХ ГОСУДАРСТВ
- ❑ СТИМУЛИРОВАТЬ ЧЕРЕЗ НАЛОГОВЫЙ КОДЕКС РФ РАЗРАБОТКУ И ПРИМЕНЕНИЕ ПЕРЕДОВЫХ И ИННОВАЦИОННЫХ СТАНДАРТОВ

ПРИЧИНА. НИЗКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ УКЛАД

ДОЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В
ПРОИЗВОДСТВЕ ИННОВАЦИОННЫХ ИДЕЙ
И ПРОЕКТОВ (%)



- ❑ **ВЫСОКАЯ ИЗНОШЕННОСТЬ ОСНОВНЫХ ФОНДОВ (53 %)**
- ❑ **СРЕДНИЙ ВОЗРАСТ МАШИН И ОБОРУДОВАНИЯ – 17 - 19 ЛЕТ (В 1990 г. – 10,9)**
- ❑ **ДОЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИННОВАЦИЙ - 8-10 %**
- ❑ **ДОЛЯ ПРЕДПРИЯТИЙ, ПРИМЕНЯЮЩИХ МЕЖДУНАРОДНЫЕ СТАНДАРТЫ – 10 -15 %**

VNIINMASH

ОБЩИЕ ДАННЫЕ О ПЕРСПЕКТИВНОЙ ПРОГРАММЕ СТАНДАРТИЗАЦИИ НА 2008 – 2012 ГОДЫ



ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ

Решение Совета Безопасности Российской Федерации от 13 июля 2006 г.

РАЗРАБОТЧИКИ

Ростехрегулирование, Минпромэнерго, Минобрнауки,
Минэкономразвития, Мининформсвязи, Минсельхоз,
Минтранс, Роскосмос, Росатом

ПРИОРИТЕТЫ

- Топливо и энергетика
- Транспорт
- Информационные технологии и электроника
- Производственные технологии
- Новые материалы и химические продукты
- Научные приборы

СРОКИ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

2008 – 2012 годы

КОЛИЧЕСТВО ТЕМ

3549, в том числе более 160 по тематике НГК

ПРИЧИНА.

НЕДОСТАТОЧНО ЭФФЕКТИВНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ В СФЕРЕ ПЛАНИРОВАНИЯ И РАЗРАБОТКИ СТАНДАРТОВ



СЛЕДСТВИЕ

- НИЗКАЯ ЭФФЕКТИВНОСТЬ ВЫПОЛНЕНИЯ ПРОГРАММ
- ДЛИТЕЛЬНЫЕ СРОКИ РАЗРАБОТКИ СТАНДАРТОВ
- ДУБЛИРОВАНИЕ РАБОТ ТК
- ДИСПРОПОРЦИИ В РАЗВИТИИ СТАНДАРТОВ
- СНИЖЕНИЕ КАЧЕСТВА ПРОЕКТОВ

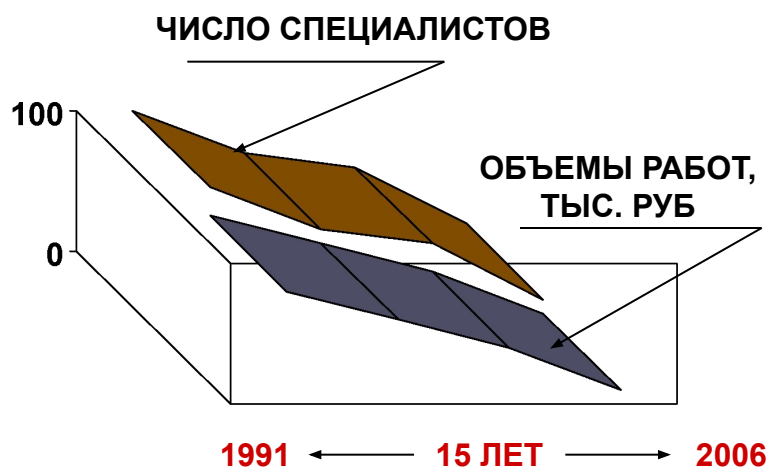
НЕОБХОДИМЫЕ ДЕЙСТВИЯ

- РАЗРАБОТАТЬ СИСТЕМУ СТАНДАРТИЗАЦИИ В НГК
- ПЕРЕЙТИ К РАЗРАБОТКЕ МЕЖОТРАСЛЕВЫХ КРАТКОСРОЧНЫХ ПРОГРАММ
- ОБЕСПЕЧИТЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ ТК НА ОСНОВЕ БИЗНЕС-ПЛАНОВ
- УЛУЧШИТЬ КООРДИНАЦИЮ РАБОТ
- ОБЕСПЕЧИТЬ РАЗРАБОТКУ И ПРИМЕНЕНИЕ МЕХАНИЗМА НЕПРЕРЫВНОГО МОНИТОРИНГА РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММ

ПРИЧИНА.
СЛАБАЯ РЕСУРСНАЯ БАЗА РАЗВИТИЯ

ХАРАКТЕРИСТИКА БАЗЫ

ДИНАМИКА

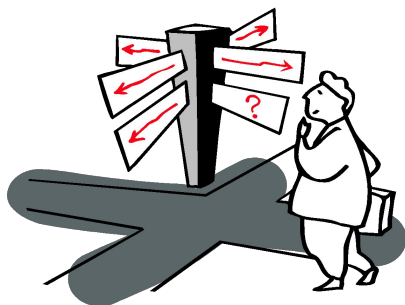


- ❑ СНИЖЕНИЕ ОБЪЕМОВ РАБОТ
- ❑ СОКРАЩЕНИЕ ЧИСЛА ЗАНЯТЫХ В СТАНДАРТИЗАЦИИ
- ❑ НЕСОРАЗМЕРНОСТЬ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ И ОПЛАТЫ ИХ ТРУДА
- ❑ ПАДЕНИЕ ПРЕСТИЖА ПРОФЕССИИ
- ❑ НЕСООТВЕТСТВИЕ КВАЛИФИКАЦИИ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫЗОВАМ РЫНКА

СЦЕНАРИИ РАЗВИТИЯ СТАНДАРТИЗАЦИИ НА НАЦИОНАЛЬНОМ УРОВНЕ

<u>ПЕССИМИСТИЧЕСКИЙ</u>	<u>УМЕРЕННЫЙ</u>	<u>ОПТИМИСТИЧЕСКИЙ</u>
<p>ПЛАНИРОВАНИЕ: НА ОСНОВЕ ГОДОВЫХ ПРОГРАММ</p> <p>ПРИОРИТЕТЫ: МАКРОЭКОНОМИЧЕСКИЕ</p> <p>ТЕМПЫ ОБНОВЛЕНИЯ: НИЗКИЕ (1.5 %)</p> <p>РЕСУРСЫ: ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ГОСБЮДЖЕТНЫЕ</p>	<p>ПЛАНИРОВАНИЕ: НА ОСНОВЕ КРАТКОСРОЧНЫХ ПРОГРАММ</p> <p>ПРИОРИТЕТЫ: СЕКТОРНЫЕ</p> <p>ТЕМПЫ ОБНОВЛЕНИЯ: СРЕДНИЕ (4-5 %)</p> <p>РЕСУРСЫ: ПРОПОРЦИОНАЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ГОСБЮДЖЕТНЫХ И ВНЕБЮДЖЕТНЫХ СРЕДСТВ</p>	<p>ПЛАНИРОВАНИЕ: НА ОСНОВЕ ЦЕЛЕВОЙ ПЕРСПЕКТИВНОЙ ПРОГРАММЫ</p> <p>ПРИОРИТЕТЫ: МАКРООТРАСЛЕВЫЕ</p> <p>ТЕМПЫ ОБНОВЛЕНИЯ: ВЫСОКИЕ (12-15 %)</p> <p>РЕСУРСЫ: ПРЕИМУЩЕСТВЕННО ВНЕБЮДЖЕТНЫЕ</p>
<p>РИСКИ</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ УСИЛЕНИЕ ЗАВИСИМОСТИ ОТ ИМПОРТИРУЕМЫХ ТЕХНОЛОГИЙ ■ ЛИКВИДАЦИЯ ОТРАСЛЕВОЙ ШКОЛЫ ТЕХНИЧЕСКОГО НОРМИРОВАНИЯ 	<p>РИСКИ</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ОТСТАВАНИЕ В РАЗВИТИИ СТАНДАРТОВ ■ РОСТ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ИЗДЕРЖЕК ■ ДИСПРОПОРЦИИ В РАЗВИТИИ СТАНДАРТОВ 	<p>РИСКИ</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ РЕЗКОЕ СОКРАЩЕНИЕ ОБЪЕМОВ ФИНАНСИРОВАНИЯ СО СТОРОНЫ БИЗНЕСА ■ НЕОБЕСПЕЧЕННОСТЬ ПРОГРАММЫ КВАЛИФИЦИРОВАННЫМИ РАЗРАБОТЧИКАМИ

СЕМЬ ПЕРВООЧЕРЕДНЫХ ШАГОВ



НЕОБХОДИМО:

- ЗАВЕРШИТЬ РЕСТРУКТУРИЗАЦИЮ ТЕХНИЧЕСКИХ КОМИТЕТОВ
- СОЗДАТЬ И ОБЕСПЕЧИТЬ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ МЕЖОТРАСЛЕВОГО ФОНДА СТАНДАРТИЗАЦИИ «СтандартТЭК»
- РАЗРАБОТАТЬ И УТВЕРДИТЬ МСС В НГК КОНЦЕПЦИЮ СТАНДАРТИЗАЦИИ
- РАЗРАБОТАТЬ НА ОСНОВЕ КОНЦЕПЦИИ ЦЕЛЕВУЮ ПРОГРАММУ СТАНДАРТИЗАЦИИ В НГК ДО 2012 ГОДА И УТВЕРДИТЬ МСС В НГК
- ОБЕСПЕЧИТЬ НА УСЛОВИЯХ ЧАСТНО-ГСУДАРСТВЕННОГО ПАРТНЕРСТВА СОФИНАНСИРОВАНИЕ РАБОТ ПО ПРОГРАММЕ
- СФОРМИРОВАТЬ РЕЕСТР РАЗРАБОТЧИКОВ СТАНДАРТОВ И ПРОВЕСТИ ИХ ОБУЧЕНИЕ ПО СПЕЦИАЛЬНЫМ ПРОГРАММАМ ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
- РАЗРАБОТАТЬ МЕХАНИЗМ НЕПРЕРЫВНОГО МОНИТОРИНГА ЗА РЕАЛИЗАЦИЕЙ ПРОГРАММЫ



**ВСЕРОССИЙСКИЙ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ИНСТИТУТ
СТАНДАРТИЗАЦИИ И СЕРТИФИКАЦИИ В МАШИНОСТРОЕНИИ
(ВНИИНМАШ)**

ПЕРВЫЙ ЗАМЕСТИТЕЛЬ ДИРЕКТОРА

САМКОВ ВЯЧЕСЛАВ МИХАЙЛОВИЧ

АДРЕС: 123007. МОСКВА, УЛ. ШЕНОГИНА, 4

ТЕЛ. 259 9451, 256 0449

ФАКС: 256 6500

E-MAIL: SAMKOV@GOST.RU

VNIINMASH
