

СРО НП «СОЮЗАТОМГЕО»
СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ»
СРО НП «СОЮЗАТОМПРОЕКТ»

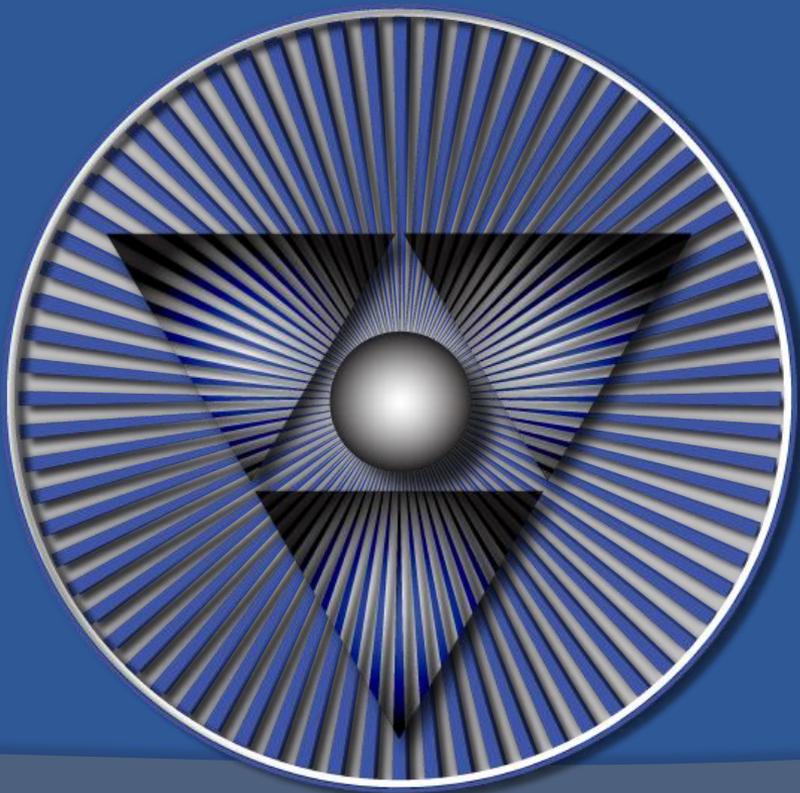


САМОРЕГУЛИРУЕМЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ

1-я ежегодная научно-практическая конференция СРО атомной отрасли по стандартизации процессов сооружения объектов использования атомной энергии

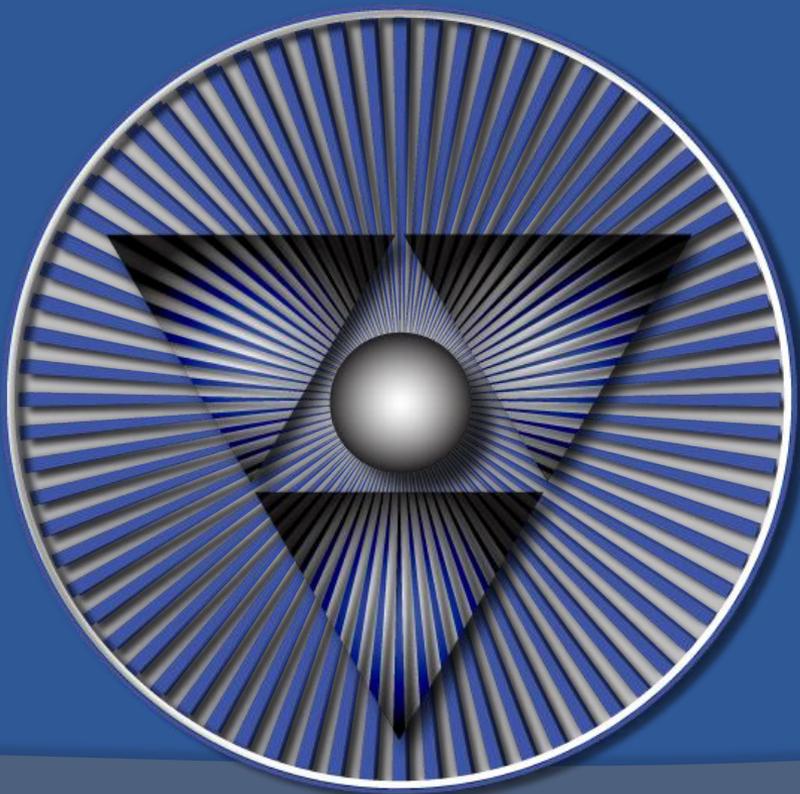
«АтомСтройСтандарт-2014»

02 октября 2014 года
Москва



САМОРЕГУЛИРУЕМЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ АТОМНОЙ ОТРАСЛИ

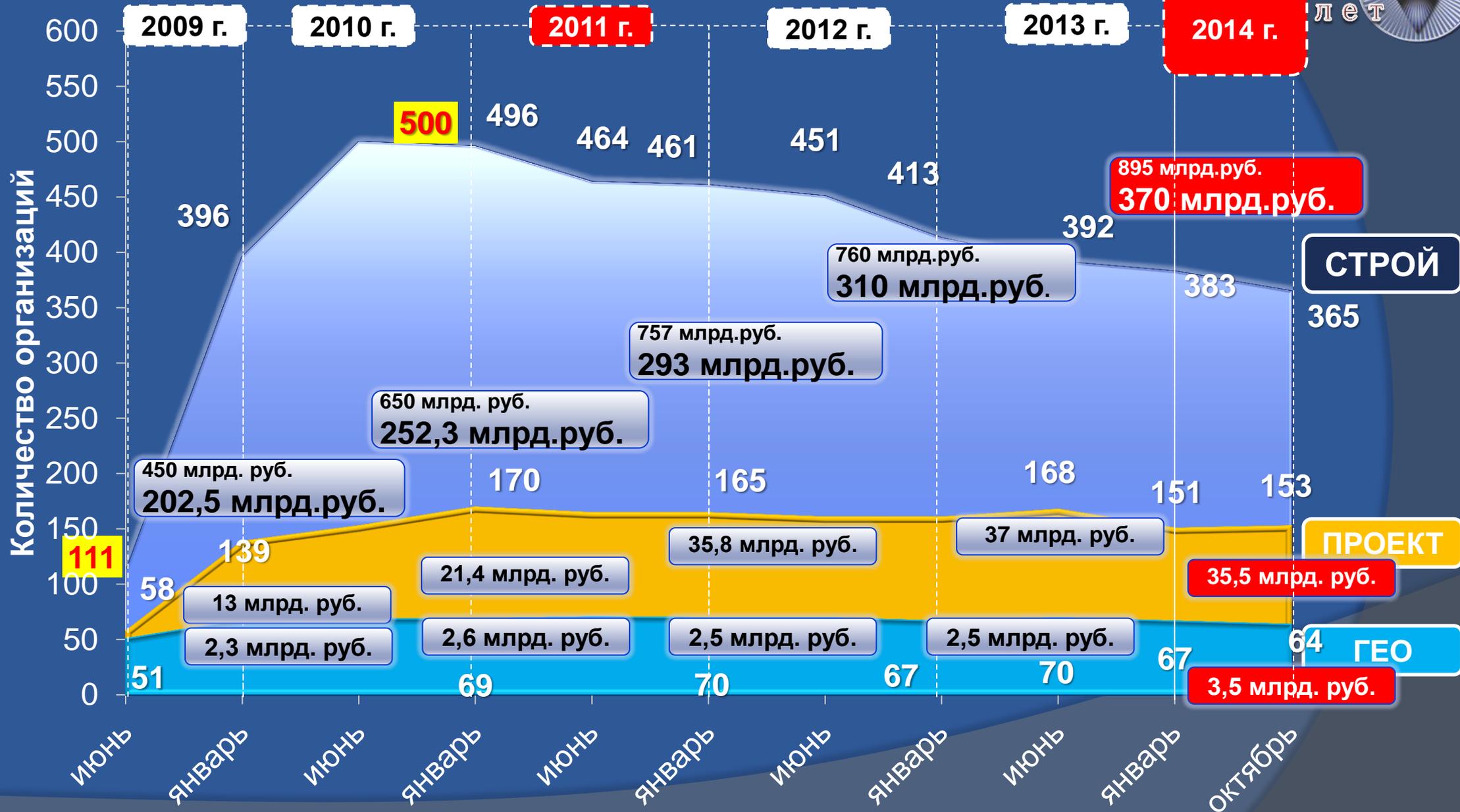
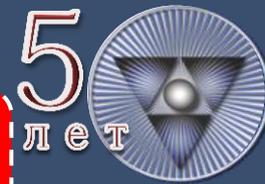
1-я ежегодная научно-практическая конференция СРО атомной отрасли по стандартизации процессов сооружения объектов использования атомной энергии «АтомСтройСтандарт-2014»



«О состоянии стандартизации в области проектной и строительной деятельности и новых аспектах нормативно-правового регулирования в атомной отрасли»

02 октября 2014 года
Москва

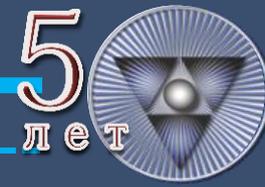
Изменение численности СРО АО



Период работы СРО АО

Докладчик: Опекунов Виктор Семёнович

Строительный комплекс атомной отрасли



100%

Советский этап

Минсредмаш СССР

Минэнерго СССР

Смена формации

1-й этап
2005 г. –
2010г.

ГК
«Росатом»

Фронт работ
(ФЦП)
Привлечение компаний на площадки

2-й этап
2010 г. –
2012 г.

СРО
атомной
отрасли

Аккредитация компаний
Стандарты
Надзор
Специализированные ассоциации
Идеология подрядных альянсов

3-й этап
2013 г.

ГК
«Росатом»
СРО
атомной
отрасли

Аккредитация СРО,
Стандарты,
Технологии,
Инновации
Специализация компаний
Подрядные альянсы

Строительный комплекс атомной отрасли

Застройщики,
Изыскатели,
Генпроектировщики,
Генподрядчики,
Специализированные компании

0%

Ключевые признаки СКАО



Стандарты – инструмент реализации технической политики ГК «Росатом» в СКАО





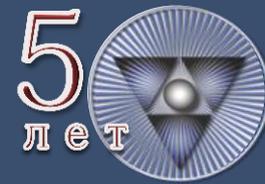
Жизненный цикл стандарта



Система технического регулирования атомной отрасли



Деятельность Центра технических компетенций атомной отрасли



ЦТКАО

Структура

Деятельность

Задачи

Дирекция

Отдел технических
нормативов

Экспертный совет

Разработка
стандартов,
регламентов

2012

15

2013

24

2014

30

Подготовка конкурсной
документации (ЕОСЗ)

Экспертиза ПСД

Инженерный консалтинг

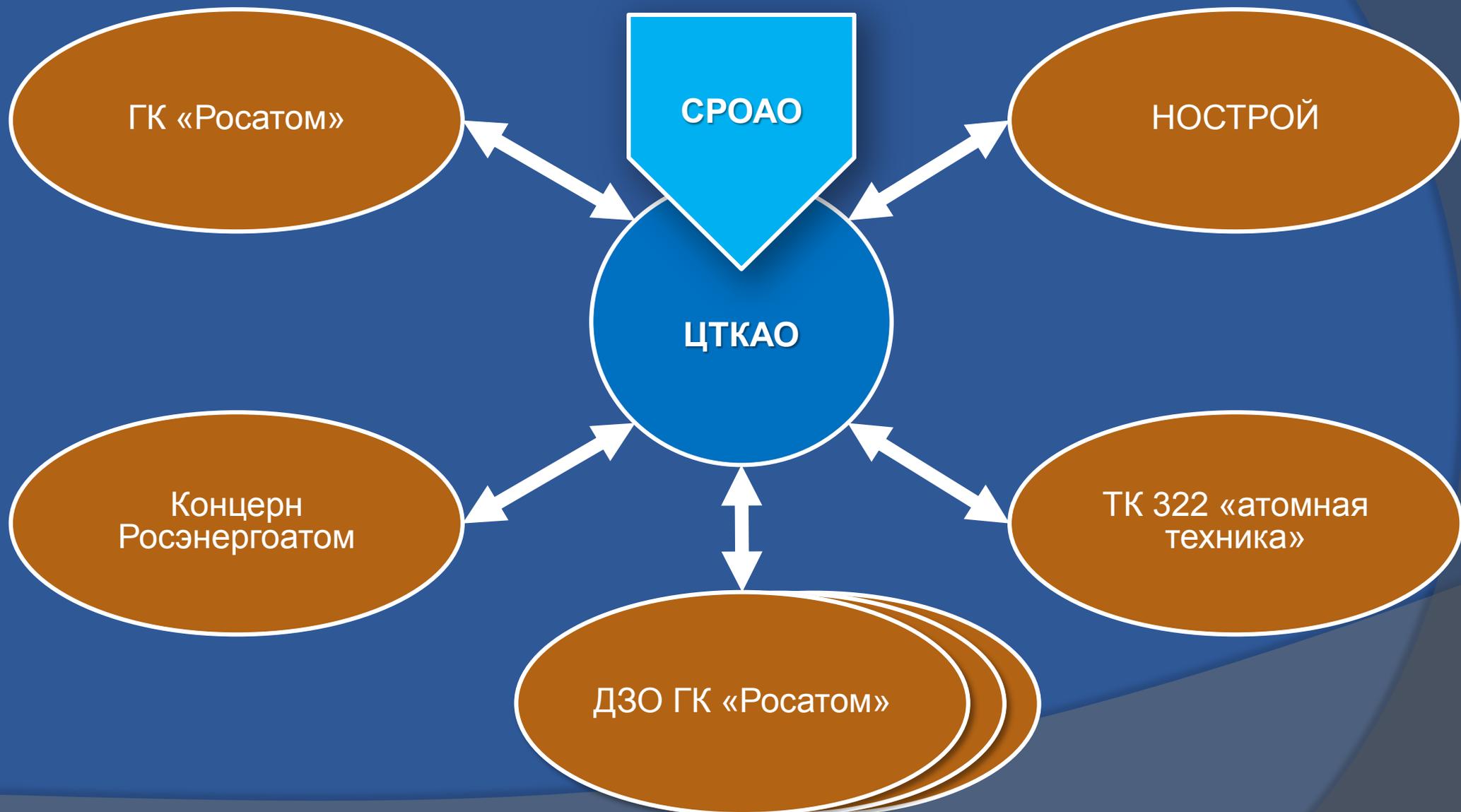
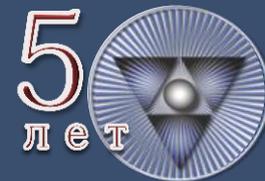
Развитие на базе ЦТКАО
экспертного сообщества

Разработка и сопровождение
НТД на протяжении её
жизненного цикла

Экспертная функция, оценка
соответствия, сертификация

Исследование международного
опыта развития систем
профессиональных сообществ

Структура взаимодействия в области стандартизации СКАО



Взаимодействие комитетов СРО АО с экспертным советом ЦТКАО



Комитет по инновационному развитию (34 эксперта)
Проведено 12 заседаний
2013 год – 3 заседания

Комитет по техническому регулированию (48 экспертов)
Проведено 15 заседаний
2013 год – 8 заседаний

Комитет по качеству и метрологии (24 эксперта)
Проведено 5 заседаний
2013 год – 3 заседания



Секция Экспертного совета по охране труда и промбезопасности

Экспертный совет ООО «ЦТКАО» 175 экспертов
(ОАО «Концерн Росэнергоатом», ОАО «ВНИИАЭС», ОАО «Группа Е4», ОАО «Атомэнергопроект», ОАО «НИАЭП» и т.д.)
Проведено 13 заседаний

Секция Экспертного совета по управлению и организации сооружения ОИАЭ

Секция Экспертного совета по ТМР
38 экспертов
Проведено 39 заседаний

Секция Экспертного совета по СМР 57 экспертов
Проведено 71 заседание

Секция Экспертного совета по ЭМР 54 эксперта
Проведено 38 заседаний

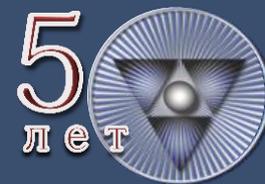
Секция Экспертного совета по ПНР 24 эксперта
Проведено 15 заседаний

Секция Экспертного совета по проектированию
76 экспертов
Проведено 21 заседание

Секция Экспертного совета по инженерным изысканиям 32 эксперта
Проведено 31 заседание

С момента организации института экспертных советов было проведено 260 заседаний
2010-2011 г.г. – 51 заседание;
2012 г. – 103 заседания;
2013 г. – 106 заседаний.

Реализация программы стандартизации на 2009 – 2013 годы



Наименование СРО	Стандарты СРО атомной отрасли						
	Действующие стандарты СРО	Принятые стандарты на Общих собраниях					
		2009 год	2010 год	2011 год	2012 год	2013 год	2014 год
СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ» организационные стандарты/ технические стандарты	43 27/16	2 2/0	3 3/0	4 2/2	4 3/1	19 12/7	11 5/6
СРО НП «СОЮЗАТОМПРОЕКТ» организационные стандарты/ технические стандарты	11 8/3	2 2/0	0	2 2/0	3 2/1	3 1/2	1 1/0
СРО НП «СОЮЗАТОМГЕО» организационные стандарты/ технические стандарты	6 4/2	2 2/0	0	1 1/0	1 1/0	2 0/2	0 0/0
ИТОГО:	60	6	3	7	8	24	12

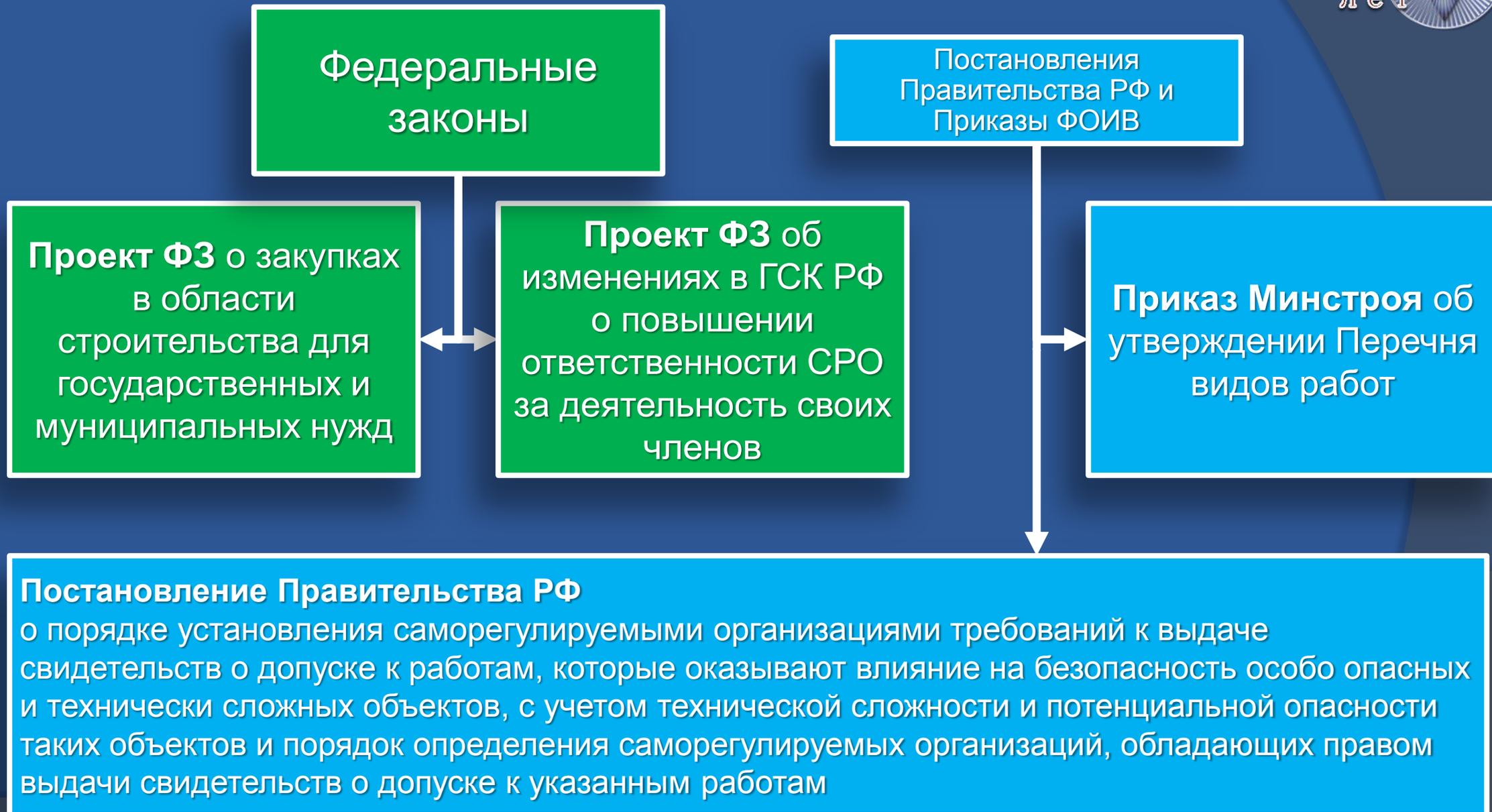
Программа нормативно-технической деятельности на 2012 – 2020 годы



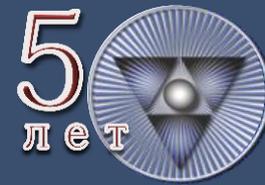
Стандарты СРО атомной отрасли

Наименование СРО	Всего стандартов	Будут вынесены к принятию на Общих собраниях СРО атомной отрасли и включению в Сводный перечень ГК «Росатом»				
		2014 год	2015 год	2016 год	2017 год	С 2018 до 2020 года
		СРО НП «СОЮЗАТОМСТРОЙ» организационные стандарты и технические стандарты	133 (51/72)	12 (6/6)	19 (8/11)	15 (7/8)
СРО НП «СОЮЗАТОМПРОЕКТ» организационные стандарты и технические стандарты	54 (23/31)	8 (2/6)	3 (3/0)	4 (2/2)	5 (2/3)	34 (14/20)
СРО НП «СОЮЗАТОМГЕО» организационные стандарты и технические стандарты	21 (7/14)	3 (1/2)	2 (1/1)	4 (2/2)	4 (1/3)	8 (2/6)
ИТОГО:	208	23	24	23	23	115

Новые нормативные документы



Особенности и задачи стандартизации



Особенности технического регулирования

Инструменты застройщика

(Постановление Правительства РФ от 23.04.2013 N 362 "Об особенностях технического регулирования...»)



Обязательные требования к продукции и процессам, установленные разработанными и опубликованными Документами

НПА

Технические регламенты

Техническая документация

Документы по стандартизации



Обязательные требования к продукции и процессам установленные ГК «Росатом» в государственных контрактах (договорах)

Требования в договорах к процессам сооружения ОИАЭ, обязательные к применению подрядчиками

Задачи по стандартизации СКАО

Формирование Программы стандартизации на среднесрочный и долгосрочный период

Развитие экспертного сообщества

Создание отраслевой инфраструктуры в области стандартизации СКАО

Создание системы подготовки квалифицированного персонала в области стандартизации

Внедрение системы «ПРОЕКТ > ВИДЫ РАБОТ > СТАНДАРТЫ НА ВИДЫ РАБОТ»

Включение в подрядные договора требований выполнения отраслевых стандартов

Создание комплексной модели стандартизации СКАО

Создание и внедрение целостной системы стандартов по управлению строительным производством

Создание отраслевой системы стандартизации обеспечивающей нормативные сроки и стоимость сооружения ОИАЭ и их проектное качество и безопасность
(Сводный перечень)

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!