



РОСАТОМ

ГОСУДАРСТВЕННАЯ КОРПОРАЦИЯ ПО АТОМНОЙ ЭНЕРГИИ «РОСАТОМ»

Управление сооружением объектов использования атомной энергии

Тверитинов Д.И.

Первый заместитель директора
Отраслевого центра капитального
строительства Госкорпорации «Росатом»

02.11.2013

Программы капитальных вложений по процессу «Управление капитальными вложениями»



Приказом Госкорпорации «Росатом» от 01.08.2013 № 1/818-П функциональным руководителем по функции «Управление капитальными вложениями» в организациях Госкорпорации «Росатом» назначен директор по капитальным вложениям Госкорпорации «Росатом» Сахаров Г.С.

Программы, по которым формируется единая методология

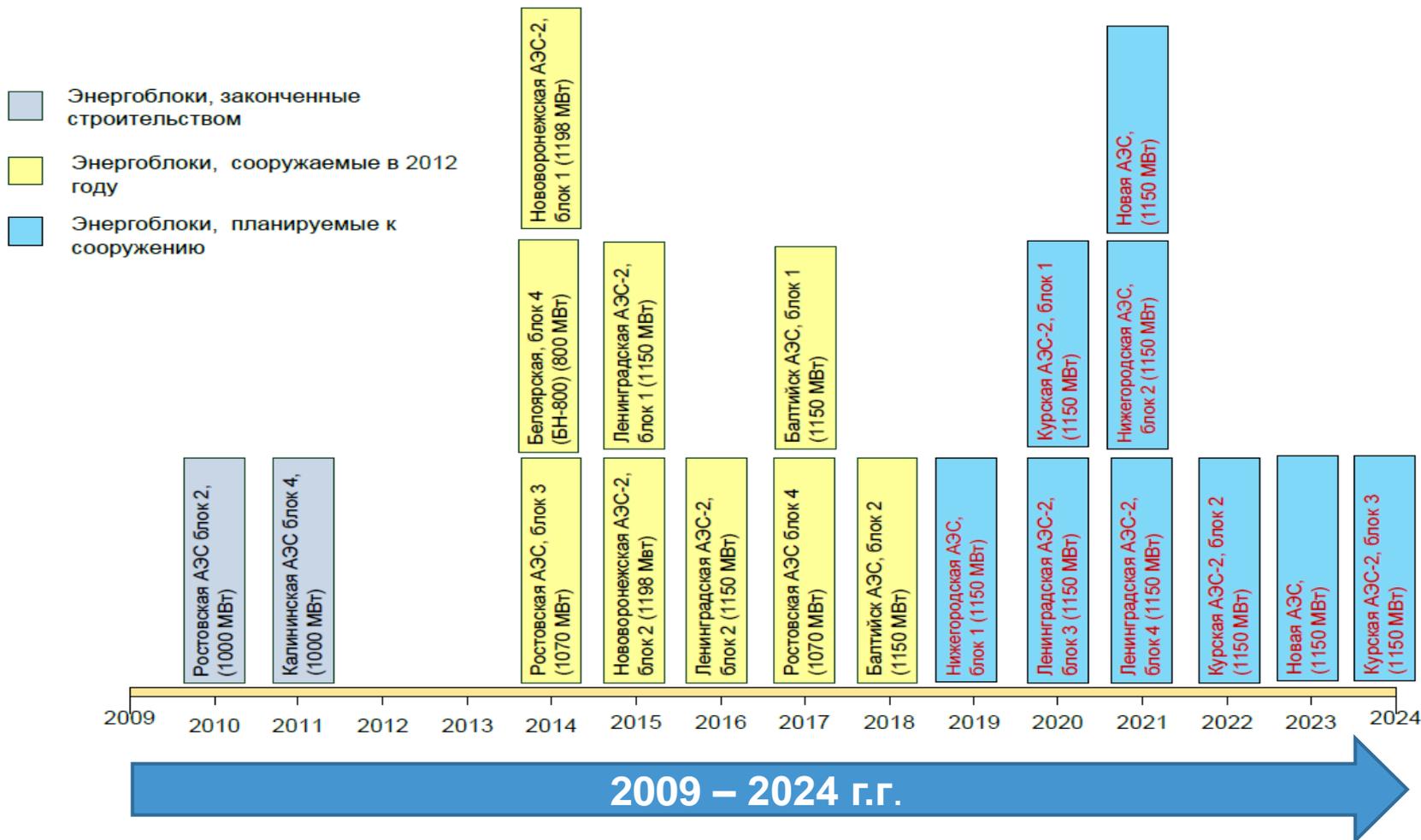


* включая непрограммную часть

Дорожная карта сооружения АЭС (в ред. постановления Правительства РФ от 04.10.2013 № 878-41)



Дорожная карта сооружения АЭС в Российской Федерации на период до 2024 года



Территориальный охват сооружения 9 энергоблоков АЭС в России

**Балтийская АЭС, эб. №1-2
(2,4 ГВт, 2018, 2021)**



**(Ростовская АЭС, эб. №3-4
2,1 ГВт, 2014, 2017)**



**Ленинградская АЭС-2, эб.
№1-2 (2,4 ГВт, 2015, 2017)**



**Нововоронежская АЭС-2, эб.
№1-2 (2,4 ГВт, 2014, 2016)**



**Белоярская АЭС, эб. № 4
(0,9 ГВт, 2014)**

Размещение объектов Госкорпорации «Росатом» на территории Российской Федерации



Управление капитальным строительством охватывает:

- **36 субъекта** Российской Федерации;
- число **проектов более 500**;
- годовой объем финансирования более **300 млрд. руб.** в год;
- **95 служб, выполняющих функции застройщика и технического заказчика**;
- участвуют более **50 000 строителей**.



Перечень проектов КВЛ ЦФО-2



РОСАТОМ

№ п/п	Дивизионы/ Бизнесы	ЦФО-3	Кол-во проектов
1.	Топливная компания (ТВЭЛ)	ОАО «АЭХК»	10
		ОАО «ВНИИНМ»	7
		ОАО «ВПО Точмаш»	5
		ОАО «КМЗ»	5
		ОАО «МЗП»	2
		ОАО «МСЗ»	14
		ОАО «НЗХК»	16
		ОАО «СХК»	64
		ОАО «УЭХК»	30
		ОАО «ЧМЗ»	7
		ОАО «ЭХЗ»	17
		ООО «УЗГЦ»	7
	Итого:	184	
2.	Машиностроительный (Атомэнергомаш)	ООО «Альстом – Атомэнергомаш»	1
		ОАО ОКБ «ГИДРОПРЕСС»	4
		ОАО «ЗиО-Подольск»	21
		ОАО «ОЗТМ и ТС»	2
		ОАО «СНИИП»	1
		ЗАО «Петрозаводскмаш»	12
		ОАО «ЦКБМ»	1
		ОАО «ОКБМ»	10
		ОАО «СвердНИИхиммаш»	9
			Итого:

№ п/п	Дивизионы/Бизнесы	ЦФО-3	Кол-во проектов
3.	Горнорудный (АРМЗ)	ЗАО «Далур»	4
		ОАО «ППГХО»	17
		ОАО «Хиагда»	4
		Итого:	25
4.	Сбыт и трейдинг (Техснабэкспорт)	ЗАО «Тенекс-Логистика»	1
		ОАО «СПб «ИЗОТОП»	6
		Итого:	7

Итого: 277 проектов КВЛ

Поручение генерального директора Госкорпорации «Росатом» С.В. Кириенко, касающиеся либерализации входа внешних подрядчиков на рынок сооружения АЭС



РОСАТОМ

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
Госкорпорации «Росатом»

С.В. Кириенко

«4».03.2013

№ 1-1-1/24-111

ПЕРЕЧЕНЬ ПОРУЧЕНИЙ

генерального директора Госкорпорации «Росатом» С.В. Кириенко
по итогам совещания на тему: «План реализации инвестиционной программы
ОАО «Концерн Росэнергоатом» на 2013 год»

№ п/п	дальнейшим действиям.			
1.	Утвердить инвестиционный бюджет исходя из 215,8 млрд руб.			
2.	Представить Госкорпорации «Росатом» аналитический отчет по инвестиционной программе Росэнергоатом.			
3.	Назначить ответственных за реализацию разделов программы.			
4.	Представить Госкорпорации «Росатом» ежемесячные отчеты по реализации программы.			
9.	Представить обоснования по реализации проекта сооружения энергоблока № 4 Ростовской АЭС в запланированные сроки (ввод объекта в 2017 году).	В.И. Лимаренко Е.В. Романов Г.С. Сахаров	19.03.2013	Контроль исполнения поручения возложить на первого заместителя генерального директора по операционному управлению А.М. Локшина.
10.	Представить предложения по либерализации входа внешних подрядчиков на рынок по сооружению АЭС. О результатах доложить генеральному директору Госкорпорации «Росатом».	Г.С. Сахаров Е.В. Романов В.И. Лимаренко М.Р. Мустафин	19.03.2013	

10. Представить предложения по либерализации входа внешних подрядчиков на рынок сооружения АЭС. О результатах доложить генеральному директору Госкорпорации «Росатом»

В.А. Степанов
Тел. (499)949-2040

Основные направления по либерализации входа внешних подрядчиков на рынок по сооружению АЭС



Снижение уровней субподряда

Принятые
меры

Механизм

Мероприятия

Увеличения
процента работ,
выполняемых
Субподрядчикам
и собственными
силами

Договорные
требования к
Генподрядчику

Для решения вопроса снижения уровня субподряда в типовой договор внесено условие согласно которому «в случае привлечения Субподрядчиков последние должны собственными силами выполнять не менее 60% порученных Работ, кроме Работ, связанных с поставкой Оборудования и Материалов», кроме того субподрядчик должен привлекать на подряд не более одного уровня.»

Приказ Госкорпорации Росатом «Об утверждении типовой формы договоров» от 22.11.2013 №1/1265-П.



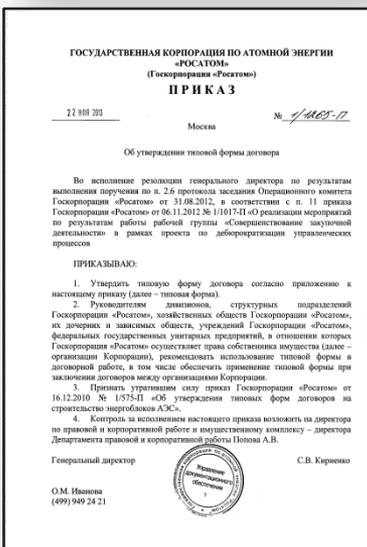
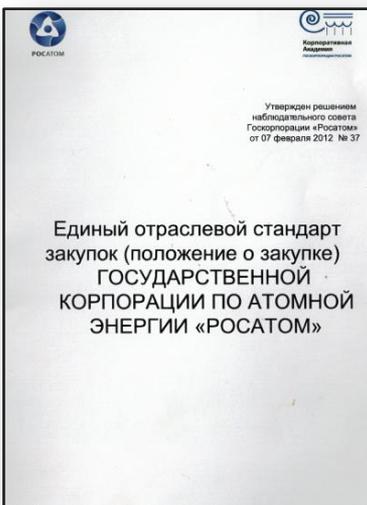
Оптимизация предъявляемых требований

Единый отраслевой стандарт закупок (положение о закупке) Госкорпорации «Росатом» (ЕОСЗ) устанавливает единые требования к заказчикам/ организаторам закупочных процедур, а именно:

- наличие правоспособности (копии учредительных документов);
- наличие разрешительных документов (лицензии, свидетельство о допуске СРО);
- наличие кадровых ресурсов (численность не менее 100 человек);
- наличие материально-технических ресурсов (собственных машин и механизмов);
- наличие системы менеджмента качества (СМК);
- наличие системы управления охраной труда (СУОТ);
- наличие опыта работы и референции;
- наличие положительных отзывов заказчиков;
- отсутствие сведения в реестрах недобросовестных поставщиков.

Приказом Госкорпорации Росатом от 22.11.2013 №1/1265-П введена типовая форма договора и детализированы требования, в части:

- новая структура договора предусматривает общую (неизменяемую) и специальную (изменяемую) части, что приближает договор к международным стандартам и позволяет ему быть более гибким;
- новая типовая форма договора генподряда не предусматривает льгот для внутренних подрядчиков и ограничений для внешних подрядчиков, то есть способствует созданию конкурентной среды;
- исключены излишние штрафные санкции, в том числе: за невыполнение контрольных событий (при условии выполнения срока окончания работ по договору в целом); за осуществление деятельности без лицензий, разрешений, допусков и иных документов на производство работ; за неустранение нарушений, послуживших основанием для выдачи предписаний государственных органов регулирования и надзора; за нарушения срока предоставления заказчику дополнительного соглашения (с приложениями) на каждый календарный год.



Основные мероприятия

На основании обращений внешних подрядных организаций сформирована и поддерживается в актуальном состоянии База данных подрядных организаций выразивших желание принять участие в сооружении АЭС. На дату отчёта в базе данных 62 организации.

Проведён мониторинг средних и крупных организаций, которые потенциально могут быть рассмотрены как участники рынка, завершивших или завершающих работы на объектах Олимпиады в Сочи, Спартакиады в Казани, на объектах саммита Дальнего Востока.

В рамках форумов АТОМЕКС регулярно проводятся круглые столы с руководителями подрядных организаций по вопросам определяющими порядок вхождения организаций на рынок сооружения АЭС.

Проведение таких мероприятий поставлено на постоянную основу.

15 мая 2013 года ОЦКС принят в члены РСПП (Российский союз промышленников и предпринимателей). Получена информация о потенциальных участниках.

ОЦКС 19 июня 2013 года принят в члены РСС (Российский Союз Строителей). Получена информация о потенциальных участниках.

Выводы:

1. Организации входящие в РСС и РСПП составляют 60% строительного рынка России. Во взаимодействие вовлечена большая часть средних и крупных строительных компаний страны.

2. Регулярно проводятся мероприятия по разъяснению требований и порядка вхождения на рынок сооружения АЭС.

База данных строительно-монтажных организаций



РОСАТОМ

База данных крупнейших строительно-монтажных организаций, ведущих работы на объектах промышленного и гражданского строительства РФ (для целей применения в атомной отрасли)*

БАЗА ДАННЫХ крупнейших строительно-монтажных организаций, ведущих работы на объектах промышленного и гражданского строительства РФ (для целей применения в атомной отрасли) по состоянию на 01.11.2013									
№ п/п	Наименование организации	Профиль деятельности	ФИО руководителя	Контактный тел.	e-mail	География деятельности	Сведения об обращении в Госкорпорацию	Участие в круглых столах под эгидой ОНКС	Официальный сайт
1	Государственная корпорация «Омнепротек»	Управление и координация проектирования и строительства олимпийских объектов	Галкин Сергей Анатольевич, директор	+7(862)2434049	docs@sc-om.ru	Краснодарский край	не обращались	да	www.sc-om.ru
2	ЗАО "Строительное управление №155" (СК "СУ-155")	Жилищное и гражданское строительство		8(495)9671492	нет почты, можно отправить через сайт www.su155.ru	Европейская часть России	не обращались	не приглашались	www.su155.ru
3	Группа компаний "ПИК"	Жилищное и гражданское строительство	Маулякин Владислав, председатель совета директоров	8(495)5000020	н/д	вся Россия	не обращались	не приглашались	www.pik.ru
4	ОАО "Группа ЛСР"	Строительство, development и производство строительных материалов	Молчанов Андрей, председатель совета директоров	8(812)3269329	lr@lsrgroup.ru	Санкт-Петербург, Ленинградская обл., Московский регион, Екатеринбург, Уральский регион	не обращались	не приглашались	www.lsrgroup.ru
5	ООО "Мортон-РСО" (Группа компаний "Мортон")	Жилищное и гражданское строительство	Ногин А.А., генеральный директор	8(495)7839517	н/д	Московский регион	не обращались	не приглашались	www.morton.ru
6	Группа компаний «ВЕСК»	Жилищное и гражданское строительство	Чукаров А.Н., генеральный директор	+7(812)7020711	н/д	Санкт-Петербург и Ленинградская обл.	не обращались	да	www.vesk.spb.ru
7	ЗАО «Донстрой»	Жилищное и гражданское строительство	Дербябина Елена, генеральный директор	+7(495)2296656	н/д	Москва	не обращались	да	www.donstroy.com
8	ЗАО «ИНВЕСТСТРОЙ-15»	Жилищное и гражданское строительство	Жуков Сергей Александрович, генеральный директор	+7(495)7399350	info@is15.ru	Краснодар, Воронеж, Санкт-Петербург и Ленинградская обл., Московская обл., Вологда, Астрахань, Ставрополье, Рязань, Смоленск, Балтийск, Мурманская обл., Петрозаводск, Калининград, Самара	вх. №320-1/369 от 05.06.2013	да	www.investstroy15.ru
9	ЗАО «Моспротекстрой»	Жилищное и гражданское строительство	Борис Гурьевич, генеральный директор	+7(495)6505075	mspr@mosprstroy.com	Москва	не обращались	да	www.mosprstroy.com
10	ЗАО «Мосстроймеханизация - 5»	Жилищное и гражданское строительство	Леонид Олег Макарович, президент	+7(495)7851640	info@mm-5.ru	Москва	не обращались	да	www.mm-5.ru
11	ЗАО «Мосфундаментстрой-6»	Монолитное и навальное строительство	Нестеров Виктор Иванович, генеральный директор	+7(495)7727277	secretariat@mf-6.ru	Москва	не обращались	да	www.mfs-6.ru
12	ЗАО «СК "Двадцатый трест"»	Жилищное и гражданское строительство	Филимонов Юрий Федорович, генеральный директор	+7(812)3259900	dvrest@mail.ru	Санкт-Петербург, Ленинградская обл.	не обращались	да	www.dvrest.ru
13	Инвестиционно-строительная компания «ПЕТРОТРЕСТ»	Жилищное и гражданское строительство	Цибу Леонид Иванович, президент	8(812)3311515	office@petrotrest.ru	Санкт-Петербург	вх. №320-1/430 от 20.06.2013	да	www.petrotrest.ru
14	ОАО «Бамстроймеханизация»	Транспортное строительство (возлежание и авто дороги, аэрополы, взлетно-посадочные полосы) объекты промышленного и гражданского строительства	Тарасенов Василий Иванович, председатель совета директоров	+7(495)6247134	bsk-bom@oaobtm.ru	г. Тимна (Амурская обл.), Москва, Азия, Пермь, Сочи, Хабаровск, Чита, Южно-Сахалинск	не обращались	да	www.oaobtm.ru
15	ОАО «Бамтелестрой»	Строительство подземных объектов	Дударев Сергей Владимирович, генеральный директор	+7(391)2529211	bs@bamtels.ru	Северо-Кавказский ФО, Южный ФО, Уральский ФО, Сибирский ФО, Дальневосточный ФО	не обращались	да	www.bamtels.ru
16	ОАО «Генеральная строительная Корпорация»	Промышленно-гражданское, дорожно-транспортное и жилищное строительство	Кудрин В.Д. генеральный директор	+8(12)6330010	info@gsk.spb.ru	Санкт-Петербург, Северо-Западный ФО	не обращались	да	www.gskholding.ru
17	ОАО «Гластрой»	Проектирование, жилищное, гражданское, транспортное строительство, производство строительных материалов. Осуществляет стратегическое управление строительными активами Группы "Базовый элемент".	Аредедди Сарачин, генеральный директор	8(495)6490200	info@gms.ru	Москва, Московская обл., Санкт-Петербург	не обращались	да	www.glastrstroy.ru
18	ОАО Корпорация «Транстрой» (входит в компанию "Гластрой")	Транспортное, промышленное и гражданское строительство	Паванин Игорь Владимирович, генеральный директор	+7(495)7777908	info@transstroy.ru	вся Россия (в частности Москва, Краснодар, Сочи)	не обращались	да	www.corptransstroy.ru
19	ОАО «Гластроймеханизка»	Проектирование, промышленное и жилищное строительство	Паскал Н., генеральный директор	+7(812)5710560	mail@glastrstroy.info	Санкт-Петербург, Ленинградская обл.	не обращались	да	www.glastrstroyonpibels.ru
20	ОАО «Горнопроходческих работ №1» (ОАО "ГПР-1")	Строительство заглубленных и подземных сооружений	Почкутова Татьяна Германовна, генеральный директор	+7(495)6908355	oaopgr1@yandex.ru	Москва	не обращались	да	www.gpr-1.ru
21	ОАО «Домостроительный комбинат №1»	Гражданское строительство	Козлов Владимир Ефимович, генеральный директор	+7(495)9410387	dk1@dk1.ru	Москва	не обращались	да	www.dk1.ru
22	ОАО «Камерострой»	Строительство подземных объектов	Рахимов Марат Мухамедович, генеральный директор	+7(843)2929397	kaametro@mi.ru	Казань	не обращались	да	www.kaametrostroy.ru
23	ОАО «Магистрострой»	Строительство магистральных нефтегазопроводов	Козлов В.Л., генеральный директор	+7(499)7242020	mst@mts.ru	вся Россия	не обращались	да	www.mts.ru
24	ОАО «Мосинвестстрой»	Строительство инженерной инфраструктуры	Сергей Волков, генеральный директор	+7(495)3633601	info@mi-mos.ru	Москва	не обращались	да	www.mosinvest.ru
25	ОАО «Мосметрострой»	Жилищное строительство, строительство автодорожных тоннелей и развязок	Жуков Сергей Анатольевич, генеральный директор	+7(495)7835902, Факс в Стальбур +902164137610	ab@mosmetrostroy.com	Москва, Самбул	не обращались	да	www.metrostroy.com

да	www.mosmetrospb.ru
да	www.mosstro.ru
да	www.stas.online.ru
да	www.spb.ru
да	www.morton.ru
да	www.vesk.spb.ru
да	www.donstroy.com
да	www.is15.ru
да	www.investstroy15.ru
да	www.mosprstroy.com
да	www.mm-5.ru
да	www.mfs-6.ru
да	www.dvrest.ru
да	www.smo1608a.ru
да	www.3182454.ru
да	www.oaobtm.ru
да	www.bamtels.ru
да	www.gskholding.ru
не приглашались	www.glastrstroy.ru
не приглашались	www.corptransstroy.ru
да	www.glastrstroyonpibels.ru
да	www.gpr-1.ru
да	www.dk1.ru
не приглашались	www.kaametrostroy.ru
не приглашались	www.mts.ru
да	www.mosinvest.ru
не приглашались	www.metrostroy.com
не приглашались	www.dobromos.ru

51	ООО «Фабрика связи»	LED-освещение	директор, Гюльден Денис Александрович, управленческий партнер	(495)2280082	info@fabrika.ru	Россия, Латвия	не обращались	да	www.fabrikasvyaz.ru
----	---------------------	---------------	---	--------------	-----------------	----------------	---------------	----	---------------------

* По состоянию на 01.11.2013

Конкурентоспособная заработная плата рабочих



Начата реализация плана по развитию системы мотивации участников инвестиционных проектов по сооружению АЭС

1. Разработана и введена методика Госкорпорации «Росатом» О порядке определения уровня заработной платы рабочего 4-го разряда.
2. Для пусковых энергоблоков приняты решения Госкорпорации «Росатом» о повышении уровня заработной платы и доплаты 27% при выполнении тематических планов.
3. Введены единые требования ко всем участникам строительства АЭС.
4. Разрабатывается методика определения и распределения бонусов за ввод объектов.

* «Единые отраслевые методические указания по установлению показателей оплаты труда рабочих строительных и монтажных организаций для определения стоимости СМР, выполняемых на строительстве э/бл. АЭС» (утв. Приказом ГК «Росатом» от 31.05.2013 №1/568-П)

План дальнейших действий по либерализации входа внешних подрядчиков на рынок сооружения АЭС



1	<ol style="list-style-type: none">1. Выполнить опрос руководителей подрядных организаций о проблемных вопросах, препятствующих процессу вхождения.2. Выполнить анализ выявленных причин.3. Разработать программу мер, направленных на устранение проблем.	<p>Имеется возможность расширения рынка строительных проектов за счёт объекты РАО, ФАИП и ГОЗ (открытая часть) и объектов ЦФО-2.</p>
2	<ol style="list-style-type: none">1. Сформировать и поддерживать в актуальном состоянии базу данных по внешним подрядным организациям.2. Сформировать подрядные организации по регионам и видам выполняемых работ.	
3	<p>Направить сгруппированные перечни заказчикам/ организаторам закупочных процедур с рекомендацией приглашать к участию в процедурах организации, хорошо себя зарекомендовавшие.</p>	
4	<p>Выполнить мониторинг высвобождающихся организаций после завершения сооружения объектов XXII зимних Олимпийских игр в Сочи, IXXVI Всемирной летней Универсиады в Казани и объектов саммита Дальнего Востока.</p>	