



РОСАТОМ

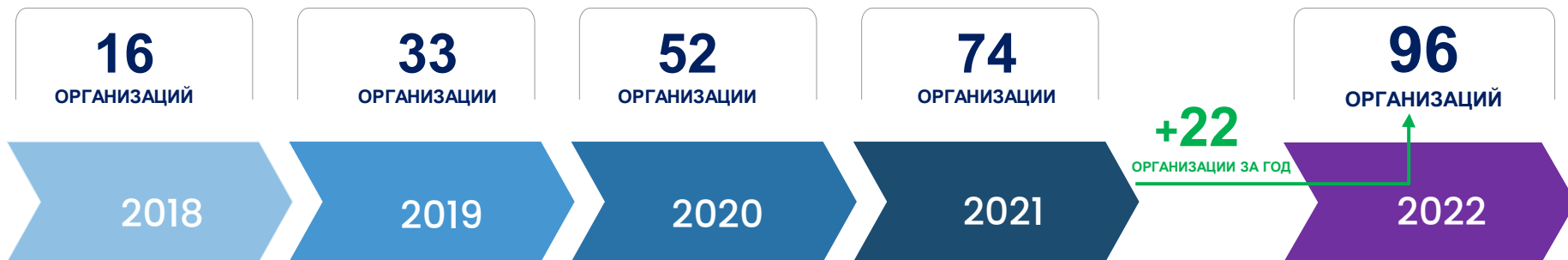


АСКАО

Итоги работы АСКАО за 2022 год. Основные направления деятельности АСКАО на 2023 год.

Малинин Сергей Михайлович
Генеральный директор АСКАО
16.03.2023

АСКАО одна из крупнейших строительных ассоциаций в РФ



Организации АСКАО, это:

100 % компетенций в
сооружении ОИАЭ, в том числе АЭС

850 млрд. руб. - объем работ в год

>100 000 специалистов

Компетенции организаций по видам деятельности:

ЗАКАЗЧИКИ РАБОТ	6
ПОДРЯДНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ (в т.ч Генеральные подрядчики)	45
ПРОЕКТНЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ	19
ПРОИЗВОДИТЕЛИ ОБОРУДОВАНИЯ, МЕТРИАЛОВ, МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	42
ФИНАНСОВЫЕ ОРГАНИЗАЦИИ И СТРАХОВЫЕ КОМПАНИИ	3

1 КОМИТЕТ ПО ЦЕНООБРАЗОВАНИЮ

Взаимодействие с Минстрой РФ, ТПП, РСС

Решение вопросов ценообразования при сооружении объектов Госкорпорации «Росатом»

2 КОМИТЕТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ

Формирование предложений по применению индустриальных и инновационных технологий при сооружении ОИАЭ

Организация работы НТС №1 «Госкорпорации Росатом» в соответствии с утвержденным графиком

3 КОМИТЕТ ПО МЕЖДУНАРОДНОМУ СОТРУДНИЧЕСТВУ

Взаимодействие с международными организациями: Арабской Республикой Египет, Республикой Бангладеш, Турцией, Белоруссией и стран участниц ЕАЭС

Подписание соглашений и меморандумов

4 ФИНАНСОВЫЙ КОМИТЕТ

Обеспечение предоставления банковских продуктов организациям АСКАО

Взаимодействие с финансовыми институтами (банки, факторинговые компании, лизинговые компании)

Взаимодействие с Казначейством Госкорпорации «Росатом»

5 КОМИТЕТ ПО ИНФОРМАЦИОННЫМ ТЕХНОЛОГИЯМ

Внедрение информационных технологий на площадках сооружения ГК «Росатом»

Популяризация и продвижение ТИМ (технологий информационного моделирования) при реализации проектов сооружения ОИАЭ и др.

6 КОМИТЕТ ПО МАРКЕТИНГОВОЙ ПОЛИТИКЕ

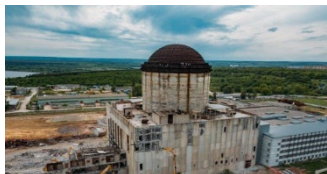
Консолидация усилий в позиционировании организаций, входящих в состав АСКАО в РФ и за рубежом.

Организация и участие в выставках, конференциях и тд.

Развитие социальных сетей, СМИ



Строительство



Машиностроение



Проектирование



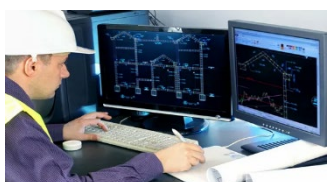
Вывод из эксплуатации



Медицина



Информационные технологии



Основные цели формирования кластеров АСКАО:



Совместная проработка новых проектов и оперативная оценка целесообразности их реализации



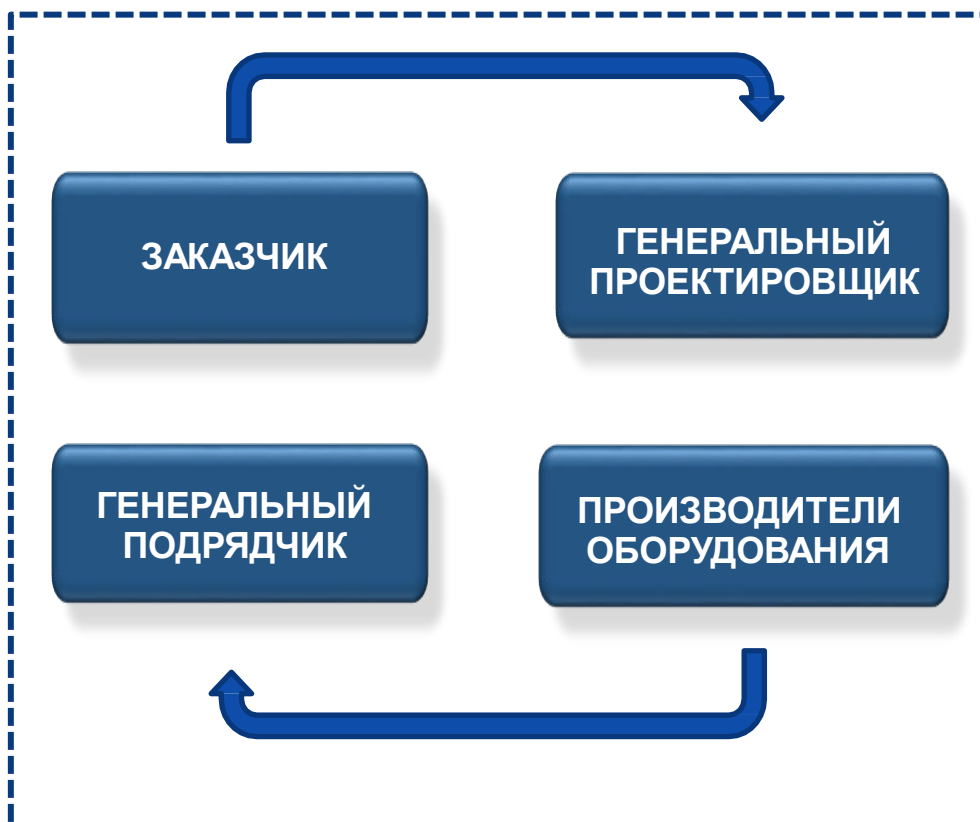
Раннее вовлечение потенциальных исполнителей в проект, позволяющие минимизировать ошибки в проектировании и ценообразовании



Консолидация компетенций организаций для реализации совместных проектов на внешнем рынке

Долгосрочная загрузка организации и раннее определение основных подрядчиков – цели формирования консорциумов





- ✓ **Сокращение количества изменений при разработке проектной документации и переделок на строительной площадке**
(за счет формирования исходных данных для проектирования на ранней стадии совместно с производителями оборудования)
- ✓ **Определение на ранней стадии состава участников Технологических альянсов по системам**
(исполнителей, задействованных на этапе поставки изготовления и конструирования оборудования/систем)
- ✓ **Более технологичный проект**
(за счет вовлечения в разработку технологических решений производителей оборудования)
- ✓ **Формирование долгосрочного плана загрузки производственных мощностей и создание базы для развития новых производств и технологий**

ЭФФЕКТЫ ОТ ПРИМЕНЕНИЯ СХЕМЫ КОНСОРЦИУМА

СОЗДАНИЕ КОНСОРЦИУМА НА СТАДИИ «П»

РАННЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПОДРЯДЧИКОВ

- Качественный ПОС
- Анализ сметной документации
- Своевременная подготовка производства
- Технологичность проекта

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД СООРУЖЕНИЯ ОБЪЕКТА

- Сокращение издержек на коммуникации

РАННЕЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ ОБОРУДОВАНИЯ

- Ранняя контрактация оборудования и материалов
- Формирование ИДП технологическим альянсом

РАЗРАБОТКА РД С ПРИВЛЕЧЕНИЕМ РЕСУРСОВ ПОДРЯДНЫХ ОРГАНИЗАЦИЙ

- Своевременная разработка РД
- Сокращение количества изменений в ПД и РД



СОХРАНЕНИЕ И РАЗВИТИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ НАЦИОНАЛЬНЫХ КЛЮЧЕВЫХ ПОДРЯДЧИКОВ И ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

Создание и администрирование консорциумов АСКАО и взаимодействие с внешними Заказчиками



НИИАР
РОСАТОМ



МАЯК
РОСАТОМ



ТРИНИТИ
РОСАТОМ



ВНИИА
РОСАТОМ

№ п/п	Действующие консорциумы
1.	АО «ГНЦ НИИАР» («Многоцелевой реактор на быстрых нейтронах (МБИР)»)
2.	ФГУП «ПО «Маяк»
3.	АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ» («Реконструкция термоядерного комплекса ТСП»)
4.	МГУ им. М.В. Ломоносова («Строительство кластеров «Междисциплинарный» и «Образовательный» ИНТЦ МГУ «Воробьевы горы»)
5.	ФГУП «ВНИИА им. Н. Л. Духова» («Производственный корпус 18 000м2»)

№ п/п	Консорциумы на стадии формирования
1.	Завод литий-ионных аккумуляторных батарей в Калининградской области
2.	Горно-обогатительный комбинат (Новая Земля) Павловское месторождение
3.	Полномасштабный стенд ГЦНА на 60 Гц
4.	Комплекс по переработки жидких радиоактивных отходов на Белоярской АЭС
5.	Инфраструктурные и социальные объекты в Мурманской области в соответствии с соглашением
6.	Инфраструктурные объекты в Республике Саха (Якутия)



РЭНЕРА
РОСАТОМ



АРМЗ
РОСАТОМ



ЦКБМ
РОСАТОМ



РОСЭНЕРГОАТОМ
РОСАТОМ



01 НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ КОМИТЕТ (НТК) ПО СТРОИТЕЛЬСТВУ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ»

* Уровень принятия решений

02 НТС №1 ГК «Росатом» СЕКЦИЯ: СООРУЖЕНИЕ И ВЫВОД ИЗ ЭКСПЛУАТАЦИИ ОИАЭ

* Подготовка утвержденного документа для выноса на НТК

03 КОМИТЕТ ПО ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКЕ АСКАО

* Формирование реестра предложений по новым технологиям

* Обмен опытом между организациями АСКАО

Создана секция при НТС №1 ГК «Росатом» «Сооружение и вывод из эксплуатации ОИАЭ»



РАБОТА НТС ПОЗВОЛИТ ОПРЕДЕЛИТЬ ОПТИМАЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ПО РАЗВИТИЮ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ ГОСКОРПОРАЦИИ «РОСАТОМ» В ОБЛАСТИ СООРУЖЕНИЯ ОИАЭ

Утверждён план работы и состав
секции «Сооружение и вывод из
эксплуатации ОИАЭ» НТС №1

*(в состав секции НТС №1 вошло
более 40 экспертов)*



На сегодняшний день было проведено три заседания НТС №1

- ✓ 31.08.2022г - По теме «Индустриальные методы строительства»
- ✓ 28.10.2022г - По теме «Организационно-технологические правила строительства атомных электростанций с реактором ВВЭР-1200»
- ✓ 01.03.2023г - По теме «Защита сухая»

По утвержденному плану работ в 2023 планируется проведение 5 заседаний секции НТС №1.

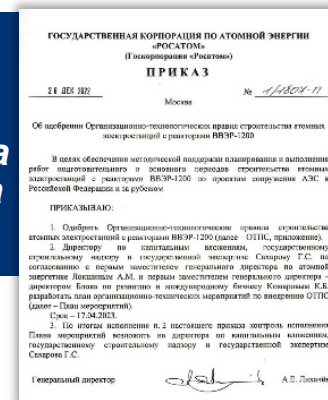
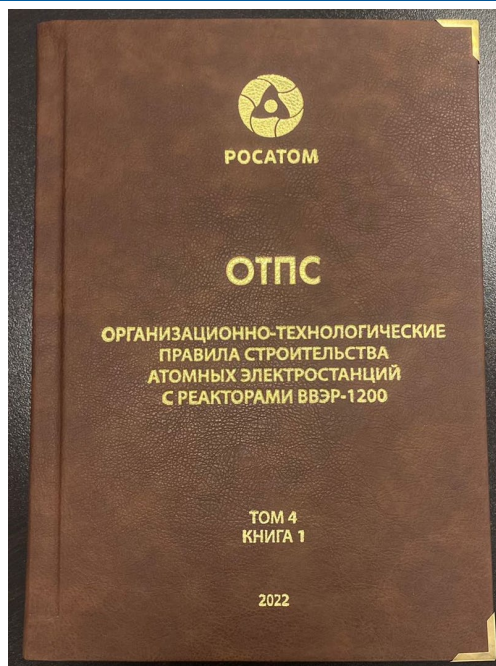
АСКАО разработала за период 2020-2022гг. организационно-технологические правила строительства (ОТПС-2022)

(реализуется в соответствии с протоколом от 15.12.2018 г. №1-1.86-пр)



ВЗАМЕН ОТП-86 РАЗРАБОТАН ДОКУМЕНТ ОТПС-2022

Который позволит обеспечить своевременное и качественное планирование/выполнение работ подготовительного и основного периода строительства АЭС, что позволит реализовать проект строительства АЭС в установленные сроки, стоимость, качество



Приняли участие:

Организаций АСКАО

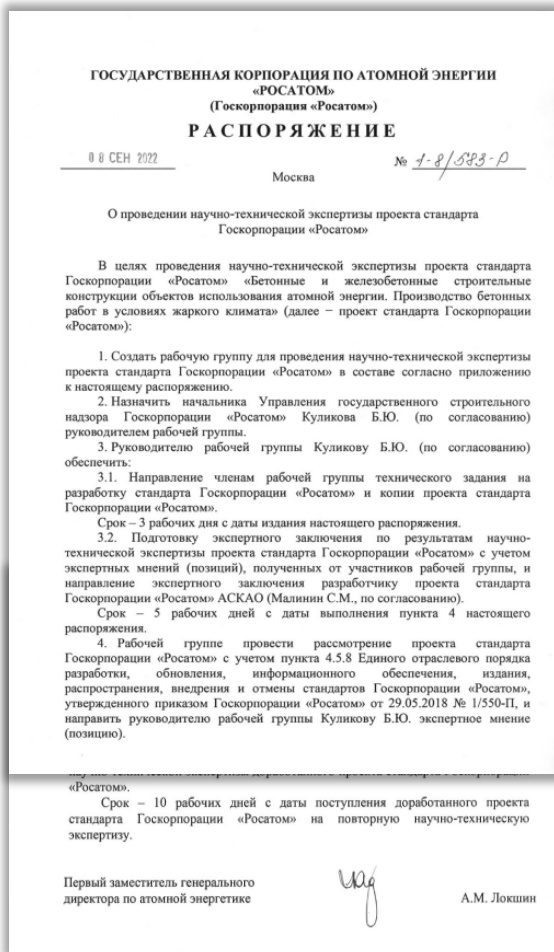
>12

Общее количество
сотрудников

289

(в т.ч 49 человек от Госкорпорации «Росатом»,
7 человек от АО «Концерн Росэнергоатом»)

Разработан план внедрения ОТПС-2022 как обязательного отраслевого документа при сооружении АЭС в России и за рубежом



Повышение эффективности и качества проведения бетонных работ на площадках АЭС «Аккую», АЭС «Эль-Дабаа», АЭС «Руппур» и в других регионах с жарким климатом (Узбекистан, Саудовская Аравия, Вьетнам)

На основании распоряжения Локшина А.М. от 08.11.2022 №1-8/583-Р о проведении научно-технической экспертизы проекта стандарта «Бетонные и железобетонные строительные конструкции ОИАЭ. Производство бетонных работ в условиях жаркого климата» Госкорпорации «Росатом» были выполнены мероприятия:



Создана рабочая группа для проведения научно-технической экспертизы



Завершена разработка второй редакции стандарта и согласован с рабочей группой



Проект стандарта Госкорпорации «Росатом» прошел терминологическую и метрологическую экспертизу. Утверждение стандарта в марте 2023 года

Внедрение цифровых инструментов при сооружении объектов Госкорпорации «Росатом»



Единое информационное пространство (ЕИП)

(для организации взаимодействия всех участников проекта в единой среде)

Проектная информационная модель по ПД и РД

(для исключения коллизий в проекте и анализа обеспеченности РД)

Автоматизированная информационная система независимого строительного контроля (АИС НСК)

(сокращение сроков протекания процессов строительного контроля)

ТСМ НС

(управление стоимостью на всех жизненных циклах проекта)

Ресурсно-технологическая модель

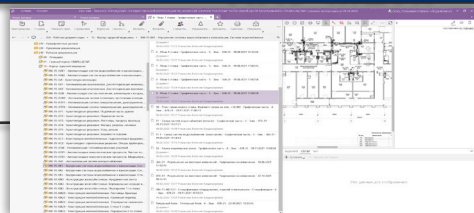
(для формирования оптимального графика сооружения и получения достоверных данных о физобъемах и сроках выполнения работ)

Система дистанционного мониторинга площадки строительства

(для оперативного контроля за реализацией проекта строительства)

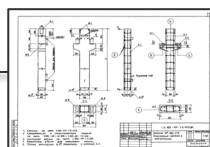


Перечень задач центра строительного моделирования ИЯУ МБИР

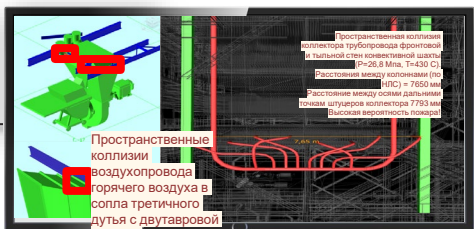


Разработка EIR,
VER, Создание
EIP

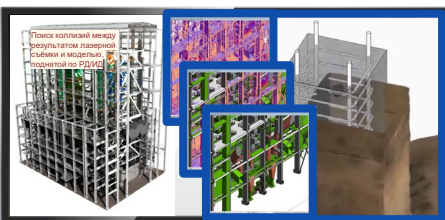
ТРЕХМЕРНАЯ МОДЕЛЬ



Моделирование
из 2D в 3D (ПД и
РД) анализ
укомплектован
ности РД

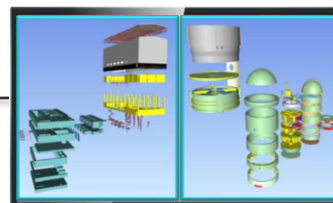


Фиксация
несоответств
ий и
коллизий



Сравнение
модели с
существующей
частью
объекта

СТРОИТЕЛЬНАЯ МОДЕЛЬ



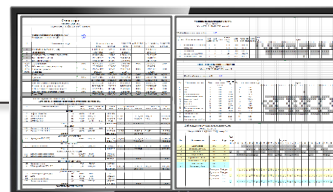
Строительное представление
объекта (деление на захватки,
технологические и строительные
узлы, наполнение ОТР)



4D-моделирование ПОС/ППР:
«снизу – вверх»;
на основе рабочих процессов на
отдельных строительных элементах;
на базе к технологически обоснованных
нормативов;
ресурсный метод расчётов;
механизм балансировки ресурсов в массе
имеющихся ограничений.



**Вариативный поиск экономически
рациональной схемы организации
СМР, обеспечение поточности
строительства**



**Выпуск наряд-заказов,
графиков потребности в
ресурсах и т.д.**



**Подготовка отчётности по
ходу реализации строительного
проекта для Цифрового штаба
строительства**

Создание Цифрового штаба строительства на проекте ИЯУ МБИР



**ЦЕНТР
СТРОИТЕЛЬНОГО
МОДЕЛИРОВАНИЯ**



**ОПЕРАТОР
Единого
информационного
пространства**



**МЕТОДИЧЕСКИЙ
ЦЕНТР
цифрового
управления
строительством**

К
О
Н
С
О
Р
Ц
И
У
М



**ЦИФРОВОЙ
ШТАБ
СТРОИТЕЛЬСТВА**

Цифровой сервис
поддержки
принятия решений



РЕГУЛЯТОРЫ



ЗАКАЗЧИК



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ПРОЕКТИРОВЩИК



ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ПОДРЯДЧИК



ПОСТАВЩИКИ



СТРОИТЕЛЬНЫЙ
КОНТРОЛЬ И НАДЗОР

ЭФФЕКТЫ

Скоординированная
работа всех участников
сооружения

Выбор оптимального
графика работ за счет
балансировки ресурсов.
Вариативное моделирование
с поиском наилучшего
варианта

Обеспечение единого
источника информации
по срокам, ресурсам
и стоимости работ для всех
участников проекта

Удержание проекта
в целевых показателях
за счет безынерционного
реагирования на
возникающие отклонения от
планов работ

01 Представители комитета АСКАО по ценообразованию принимали активное участие в деятельности Госкорпорации «Росатом»

02 Создана рабочая группа из представителей



03 Проведено 3 совместных заседания с Российским Союзом строителей, Минстроем, Росатом

04 Комитетом по ценообразованию АСКАО в 2022 году рассмотрены:

- проекты 153 сметных норм;
- проекты 4 НЦС;
- проекты ежеквартальных индексов изменения сметной стоимости строительно-монтажных работ и пусконаладочных работ по объектам Томской, Курской и Ульяновской областей.

05 Проведен мониторинг накладных расходов подрядных организаций за 1-3 кварталы 2021 года

06 Инициирован учет затрат в сметной документации на строительство объектов, связанных с потерями бетонной и растворной смеси в бетоноводах



Проведены две встречи

1. Россия, г. Сочи, декабрь 2022
2. Россия, г. Москва, март 2023

Круглый стол на тему: «Финансово-банковское обеспечение предприятий строительного комплекса атомной отрасли при реализации проектов Госкорпорации «Росатом»



ГАЗПРОМБАНК



НОВИКОМБАНК



МОСКОВСКИЙ
КРЕДИТНЫЙ
БАНК



ЮГОРИЯ
СТРАХОВАНИЕ



Страховой Брокер
АСКАО



СБЕР



СОВКОМБАНК



Увеличение пула банков-партнеров и финансовых организаций (всего подписано 10 меморандумов о взаимодействии)



Установлены лимиты на организации АСКАО в банках-партнерах (более 40 млрд руб.)



Замена банковской гарантии на банковское сопровождение

Популяризация деятельности АСКАО в РФ и за рубежом



1

Организация мероприятий АСКАО в РФ и за рубежом



2

Участие в международных и отраслевых выставках



3

Работа со СМИ



4

Актуализация сайта АСКАО

5

Работа в социальных сетях

6

Социальные проекты

7

Выпуск журнала АСКАО



8

Выпуск дайджеста АСКАО



9

Выпуск вестник АСКАО



АСКАО ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПАРТЕР II МЕЖДУНАРОДНОГО СТРОИТЕЛЬНОГО ЧЕМПИОНАТА



МЕЖДУНАРОДНЫЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ

РОССИЯ,
г. Сочи
Октябрь 2022

«АСКАО -
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ
ПАРТНЕР МСЧ»
40 млн рублей

СЕССИИ:

«Реализация
инфраструктурных
проектов СМП»

«Индустриальные
методы и BIM
технологии при
сооружении крупных
промышленных
объектов»

«Стенд АСКАО»

«Подписано
соглашение с Торгово-
промышленной
палатой РФ»



ПЕТЕРБУРСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ ФОРУМ - 2022



ПМЭФ-2022

РОССИЯ,
г. Санкт-Петербург
Июнь 2022

«АСКАО подписала
соглашение о
взаимодействии с
арабской
организацией
индустриализации
(AOI)»



СЕМИНАР НА ПЛОЩАДКЕ ФГУП «ПО МАЯК»



СЕМИНАР НА ПЛОЩАДКЕ ФГУП «ПО МАЯК»

РОССИЯ,
г. Озёрск
Апрель 2022

СЕМИНАР
«Современные
технологии,
применяемые при
строении объектов
использования
атомной энергии.
Влияние на сроки и
стоимость сооружения
объектов»

«Организовано
совещание с
руководством
ФГУП «ПО МАЯК»

«Выработаны
предложения по
совершенствованию
технологии работ на
площадке
строительства
ФГУП ПО МАЯК»



СТРАТЕГИЧЕСКАЯ СЕССИЯ В Г. МУРМАНСК



СТРАТЕГИЧЕСКАЯ СЕССИЯ В МУРМАНСКЕ

РОССИЯ,
г. Мурманск
Ноябрь 2022

**СТРАТЕГИЧЕСКАЯ
СЕССИЯ**
«Реализация
инфраструктурных
проектов СМП в
условиях санкционного
давления»

«Организовано
совещание с
руководством
Мурманской области»

«Выезд на площадку
сооружения
ПАО «НОВАТЭК»

«Экскурсия на атомный
ледокол «Ленин»»



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАКАЗЧИК АТОМНОЙ ОТРАСЛИ 2022



ТЕХНИЧЕСКИЙ ЗАКАЗЧИК АТОМНОЙ ОТРАСЛИ 2022

РОССИЯ,
г. Сочи
Июнь 2022

ПАНЕЛЬНАЯ ДИСКУССИЯ

«Схемы консорциумов
и технологических
альянсов как
инструмент управления
строительством объектов
Госкорпорации
«Росатом»

«Проведён Совет
АСКАО»



IV Выставка и VIII Саммит атомных электростанций в Турции (NPPEs-2022)



NPPEs-2022 IV Выставка и VIII Саммит атомных электростанций

ТУРЦИЯ,
г. Стамбул
Июнь 2022

СЕССИЯ
«Современные
технологии,
применяемые при
сооружении АЭС. Опыт
организации
строительства при
сооружении ОИАЭ»

«Стенд АСКАО»

Подписаны соглашения
с Демократической
Республикой КОНГО



ПРАКТИЧЕСКИЙ СЕМИНАР В Г. ЕКАТЕРИНБУРГ (ЯОК)



Практический семинар (ЯОК)

РОССИЯ,
г. Екатеринбург
Октябрь 2022

«Применение
наилучших
доступных
технологий,
позволяющих
оптимизировать
стоимость и сроки
объектов,
сооружаемых в
рамках
государственного
оборонного заказа»

«Доклады
организаций АСКАО
в рамках
программы»

«Стенд АСКАО»



АТОМЭКСПО 2022

РОССИЯ,
г. Сочи
Ноябрь 2022

Доклад АСКАО в
рамках общей
программы

«Стенд АСКАО»

«Подписание
соглашения с
Ассоциацией ядерной
промышленности
Турции»



V ЕЖЕГОДНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ (СКАО)



V ежегодная отраслевая конференция (СКАО)

**РОССИЯ,
г. Сочи
Декабрь 2022**

**ПАНЕЛЬНАЯ
ДИСКУССИЯ
«Атомная стройка в
условиях современных
вызовов....»**

**«Подписание
соглашения с ПАО
«ПСБ»**

**«Вручение наград
АСКАО за развитие
строительного
комплекса атомной
отрасли»**

**«Совещание с
руководителями
организаций АСКАО »**

**«Круглый стол с
банками и
руководством
«Госкорпорации
«Росатом»**



Социальные и спортивные проекты АСКАО



- 1 В г. Димитровграде организован футбольный турнир среди детских команд атомных городов
- 2 При поддержке АСКАО установлен мировой рекорд по буксировке атомного реактора



Вес реактора 450т

Организациями АСКАО оказана поддержка в специальной военной операции на сумму порядка **50** млн.рублей





ВETERАНСКОЕ СООБЩЕСТВО АСКАО

Участие в реализации благотворительной и шефской помощи

Содействие пропаганде достижений атомной отрасли

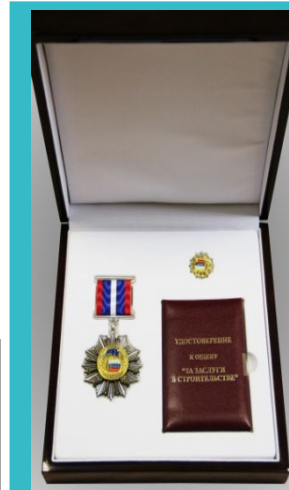
Привлечении ветеранов к посильному участию в реализации проектов развития атомной

НАГРАДЫ АСКАО

За успешную реализацию проектов по сооружению ОИАЭ

За многолетний добросовестный труд, высокий профессионализм и значительный вклад в развитие строительного комплекса атомной отрасли

За вклад в развитие строительного комплекса



ДЕТСКИЙ ФУТБОЛЬНЫЙ КЛУБ АСКАО В Г. ДИМИТРОВГРАД

Поддержание деятельности клуба

Покупка необходимого инвентаря, спортивной формы



БЛАГОТВОРИТЕЛЬНАЯ ПОМОЩЬ ДЕТЯМ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ АСКАО активно помогает детям Реабилитационного центра имени Катуркиной

УЧАСТИЕ АСКАО

Сопровождение реабилитации:

- Александрюк Илья (Москва)
- Бегунов Михаил (Мытищи)
- Тимофей (Брянск)

Аренда виброустановки для детей, чтобы дети могли получать необходимую тренировку мышц дома

ВОЗМОЖНОЕ УЧАСТИЕ ОРГАНИЗАЦИЙ АСКАО

Оплата полугодовой / годовой реабилитации детям

Покупка дополнительного оборудования для реабилитации детям

Покупка виброплатформ домой детям для постоянного укрепления мышц



Организация мероприятий в 2023 году



№	Название	Дата	Город
1	Ежегодное совещание под председательством генерального директора Госкорпорации «Росатом» Лихачёвым А.Е. с руководством организаций АСКАО	август	Москва
2	XI Ежегодная отраслевая конференция «Технический заказчик атомной отрасли	апрель	уточняется
3	III Международный строительный чемпионат	октябрь	Казань
4	VI Конференция строителей Атомной отрасли	ноябрь	уточняется
5	Петербургский международный экономический форум Семинар по применению финансовых инструментов (совместно с банками-партнерами АСКАО)	июль	СПБ
6	V Выставка и VIII Саммит атомных электростанций NPPES-2023	июнь	Стамбул
7	Египетско-Российский Форум Конференция по передовым технологиям атомной отрасли	декабрь	Каир
8	Стратегическая сессия по Северному морскому пути. Сооружение объектов СМП, развитие инфраструктуры регионов	май	Мурманск
9	Семинар по организации сооружения и применению передовых технологий	июнь	Г. Озерск

Семинары ----- >10

Комитеты АСКАО ----- 24

Конференции ----- >5

Научно-технический совет ----- 5
Госкорпорации «Росатом»

Выставки ----- >5

Научно-технический комитет ----- 3
Госкорпорации «Росатом»

Информационные материалы АСКАО



Ежемесячная публикация Дайджеста АСКАО

8 Дайджестов



Публикация Вестника АСКАО

> 20 Вестников



Участие в выпуске тематических журналов о стройкомплексе

4 Журнала

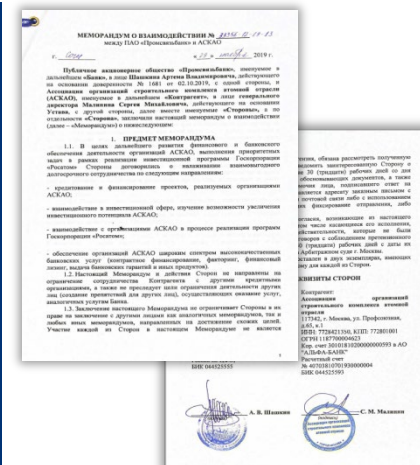


Подписание соглашений с финансовыми и международными организациями



01

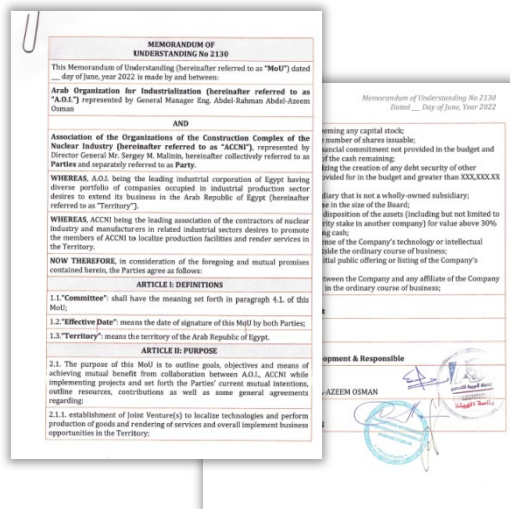
АСКАО и ПАО «Промсвязьбанк» подписали соглашение о взаимодействии, направленное на сотрудничество сторон в финансово-кредитной сфере, в том числе в рамках реализации инвестиционных программ Госкорпорации «Росатом»



02

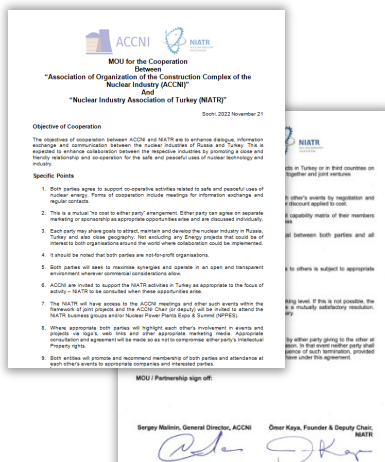
Подписано Соглашение о сотрудничестве с Союзом строителей Республики Беларусь, целью которого является регулярный обмен опытом в области реализации строительных проектов, а также содействие созданию совместных предприятий на территориях стран-участниц Соглашения.

Подписание соглашений с финансовыми и международными организациями



03

АСКАО и Арабская Организация по Индустриализации (А.О.И.) подписали соглашение о сотрудничестве

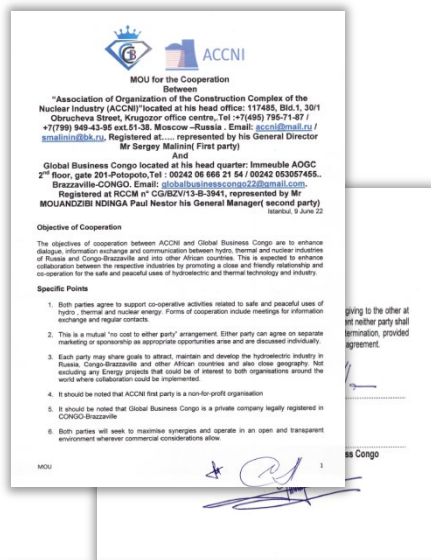


04

Подписан Меморандум о взаимопонимании между АСКАО и Ассоциацией ядерной промышленности Турции (NIATR). Целью сотрудничества является расширение диалога, обмен информацией и коммуникация между представителями атомной промышленности России и Турции



Подписание соглашений с финансовыми и международными организациями



05

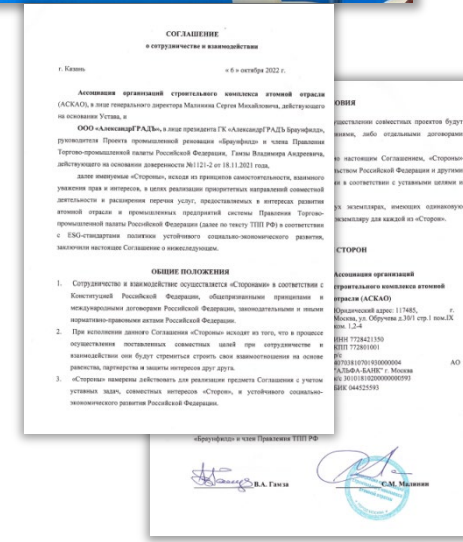
Подписано соглашение о сотрудничестве между АСКАО и Ассоциацией глобального сотрудничества Конго с целью совместного развития возможностей для бизнеса в области атомной энергетики



06

Подписание Соглашения о сотрудничестве между АСКАО и Торгово-промышленной палатой Российской Федерации (ТПП РФ) в рамках Специального ESG-проекта промышленной реновации «Браунфилд».

Главный предмет Соглашения - реализация инвестиционных проектов и проектов промышленной реновации предприятий атомной отрасли и системы Правления ТПП РФ.



Развитие сотрудничества с общественными организациями стран Евразийского экономического союза (ЕЭАС)



РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ

РОССИЯ, г. Москва
НОЯБРЬ 2022

Рабочая встреча по развитию взаимодействия между стройкомплексами атомной отрасли Российской Федерации и Республикой Беларусь



Подписано соглашение о сотрудничестве с Союзом Строителей Республики Беларусь

Подписана дорожная карта по обмену опытом между:



РОСАТОМ



НАИКС

НАЦИОНАЛЬНАЯ АССОЦИАЦИЯ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ КОНСУЛЬТАНТОВ
В СТРОИТЕЛЬСТВЕ

Достигнуты соглашения о совместной работе в следующих областях:

- Разработка и реализация совместной программы по импортозамещению в строительстве
- Совместная реализация крупных строительных проектов с созданием консорциумов и альянсов подрядных организаций на территории РФ и стран ЕАЭС
- Разработка и гармонизация нормативно-технической документации в строительстве в странах ЕАЭС



- ✓ 17 октября 2022 состоялась встреча с председателем комитета С.А. Пахомовым по рассмотрению **предложений АСКАО по внесению корректировок в ФЗ-44.** На текущий момент предложения приняты к рассмотрению и проходят экспертный анализ.

- ✓ АСКАО подготовила и направила в комитет по строительству и ЖКХ Государственной Думы РФ **предложения по внесению изменений в ТК РФ** в части расширения перечня гарантий при направлении работников в служебные командировки. Ведется совместная работа по данному вопросу.



Информационное моделирование

Действующие проекты:

- АО «ГНЦ НИИАР» («Многоцелевой реактор на быстрых нейтронах (МБИР)»)
- СИЛА

Перспективные проекты:

- АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ»
- МБИР (исполнительная модель)
- Проекты дивизиона ТВЭЛ

Финансово-технический аудит

Действующие проекты:

- АО «ГНЦ НИИАР» («Многоцелевой реактор на быстрых нейтронах (МБИР)»)

Перспективные проекты:

- ПАО «МКБ»
- АЭС «Эль-Дабба»
- АЭС «Синоп»

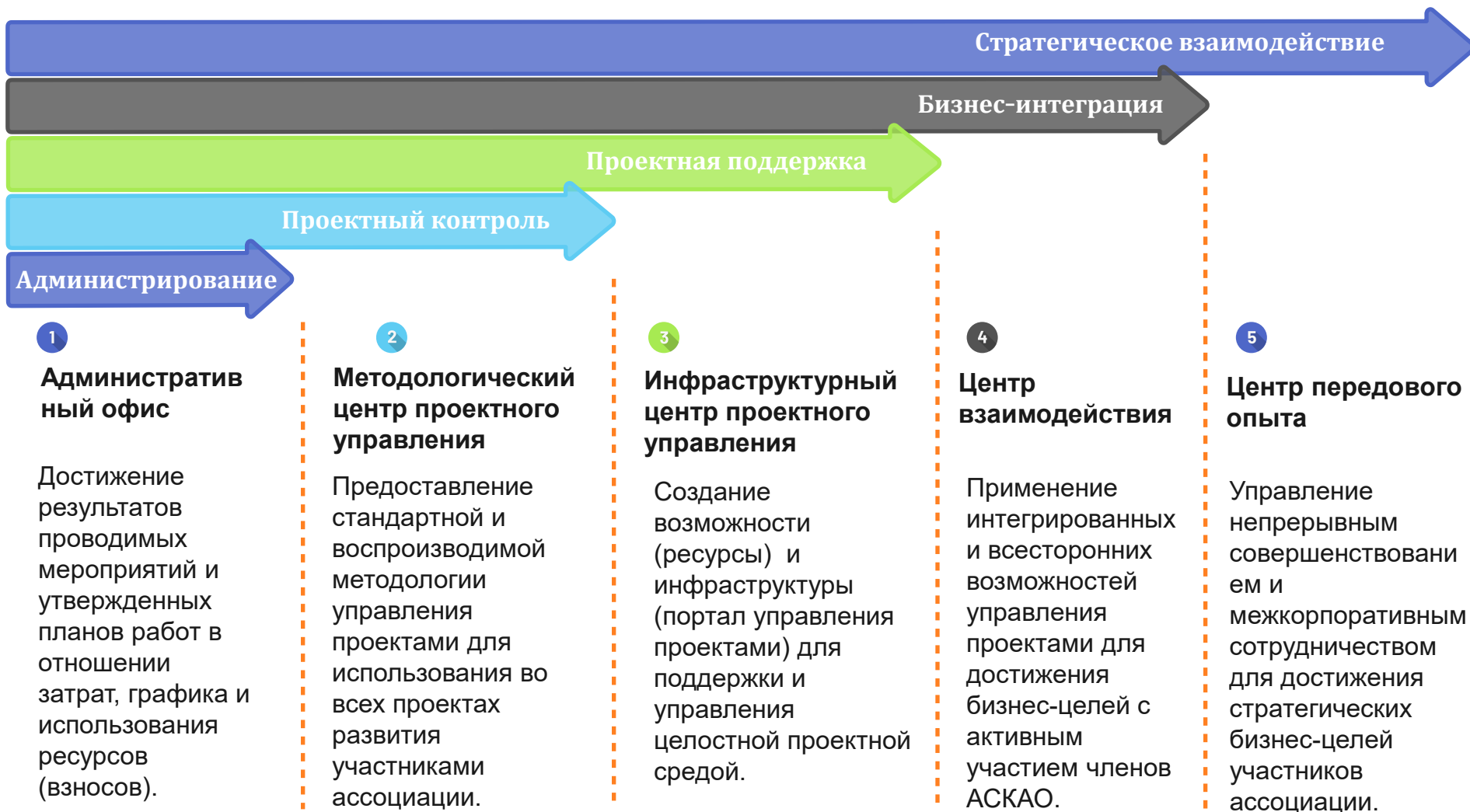
Аккредитация в банках-партнерах АСКАО

ООО Страховой брокер «АСКАО»

- Работа с ТОП-20 страховых компаний РФ
- Формирование лучшего предложения для организаций АСКАО за счет проведения конкурса между страховыми компаниями рисков бизнеса
- Формирование новых продуктов под задачи организаций АСКАО

Технический консультант

- Проведение технического аудита на площадках сооружения
- Анализ системы управления проектом
- Анализ системы менеджмента качества при проведении СМР



КЛЮЧЕВЫЕ РЫНКИ В ФОКУСЕ ИНТЕРЕСОВ УЧАСТНИКОВ АСКАО до 2030 года

