**ПРОТОКОЛ № 02-ОС СРО-10/2022**

Заседания объединенного Совета

саморегулируемых организаций атомной отрасли

СРО «СОЮЗАТОМСТРОЙ», СРО «СОЮЗАТОМПРОЕКТ», СРО «СОЮЗАТОМГЕО»

(далее – СРО АО)

**Дата проведения заседания –** «13» октября 2022 г.

**Место проведения заседания –** АО «ГНЦ НИИАР», г. Димитровград, Ульяновская область. .

**Форма проведения заседания –** очная.

**Форма голосования по вопросам повестки дня –** открытое голосование.

**Посещение объектов АО «ГНЦ НИИАР» -** 9 ч. 00 мин. - 12 час. 00 мин.

**Регистрация участников заседания -** 13 ч. 00 мин. – 13 ч. 25 мин.

**Заседание открыто** - 13 ч. 30 мин.

**Заседание закрыто** - 19 ч. 30 мин.

**Членов Совета СРО «СОЮЗАТОМСТРОЙ» -** 15.

**Зарегистрировано членов (представителей) Совета** - 12.

**Список членов (представителей) Совета СРО «СОЮЗАТОМСТРОЙ», принявших участие в голосовании**:

1. Опекунов Виктор Семенович, представитель АО «Концерн Росэнергоатом».

2. Марков Юрий Михайлович, генеральный директор АО «Атомтехэнерго» (по доверенности).

3. Стрельцов Сергей Александрович, заместитель директора по контролю технической документации и аудитам АО АСЭ (по доверенности).

4. Нагинский Григорий Михайлович, генеральный директор АО «КОНЦЕРН ТИТАН-2» (по доверенности).

5. Черников Алексей Аркадьевич, первый заместитель генерального директора - главный инженер АО «Атомэнергоремонт» (по доверенности).

6. Мушаков Виктор Михайлович, руководитель направления по государственным капитальным вложениям НИЦ «Курчатовский институт» (по доверенности).

7. Покидышев Сергей Михайлович, начальник отдела системы менеджмента качества АО «ФЦНИВТ» СНПО «ЭЛЕРОН» (по доверенности).

8. Святецкий Виктор Станиславович, первый заместитель генерального директора — исполнительный директор АО «АТОМРЕДМЕТЗОЛОТО» (по доверенности).

9. Степаев Петр Анатольевич, директор ЧУ «ОЦКС Росатома» (по доверенности).

10. Суббота Евгений Демьянович, генеральный директор ООО «Корпорация АК «ЭСКМ» (по доверенности).

11. Колупаев Дмитрий Никифорович, генеральный директор ФГУП «ГХК».

12. Жигулин Дмитрий Владимирович, заместитель директора РФЯЦ – ВНИИЭФ по капитальному строительству - директор департамента капитального строительства.

**Членов Совета СРО «СОЮЗАТОМПРОЕКТ» –** 13.

**Зарегистрировано членов (представителей) Совета** – 13.

**Список членов (представителей) Совета СРО «СОЮЗАТОМПРОЕКТ», принявших участие в голосовании**:

1. Опекунов Виктор Семенович, представитель АО «Концерн Росэнергоатом».

2. Кокосадзе Элгуджа Левановича, генеральный директор АО «Институт Оргэнергострой».

3. Травин Виктор Евгеньевич, первый заместитель генерального директора по технической политике АО «ГСПИ».

4. Сидельников Александр Георгиевич, руководитель службы инспекционного строительного контроля ФГУП «НО РАО».

5. Ломазова Людмила Атамовна, директор АО «ПРОГРЕСС-ЭКОЛОГИЯ».

6. Муханов Игорь Борисович, директор по проектированию АО «ФЦНИВТ» СНПО «ЭЛЕРОН».

7. Максимов Денис Викторович, заместитель генерального директора – директор по капитальному строительству АО «ЮМАТЕКС».

8. Курицын Яков Александрович, начальник департамента по капитальному строительству АО «ОКБМ АФРИКАНТОВ» (по доверенности).

9. Тайгунов Василий Витальевич, заместитель генерального директора – главный инженер АО «ВНИПИпромтехнологии».

10. Хахалин Николай Анатольевич, начальник отдела капитального строительства АО «НИКИЭТ».

11. Тихомиров Сергей Григорьевич, генеральный директор АО «КОДЕКС» (по доверенности).

12. Топчиян Рубен Мигружанович, первый вице-президент - директор объединенного проектного института АО АСЭ (по доверенности).

13. Пиминов Владимир Александрович, советник генерального конструктора АО ОКБ «ГИДРОПРЕСС» (по доверенности).

**Членов Совета СРО «СОЮЗАТОМГЕО»** –10.

**Зарегистрировано членов (представителей) Совета** – 10.

**Список членов (представителей) Совета, принявших участие в голосовании**:

1. Опекунов Виктор Семенович, представитель АО «Концерн Росэнергоатом», председатель Совета.

2. Микляев Пётр Сергеевич, заместитель директора по научной работе ИГЭ РАН (по доверенности).

3. Крестинин Афанасий Александрович, эксперт отдела комплексных инженерных изысканий АО «ГСПИ».

4. Дундуков Николай Николаевич, управляющий директор АО «РОСГЕО» (по доверенности).

5. Майзик Алексей Борисович, заместитель генерального директора — главный инженер АО «ВНИИНМ» (по доверенности).

6. Петросян Алексей Эминович, директор по инженерным изысканиям АО «Атомэнергопроект».

7. Рощин Андрей Юрьевич начальник отдела лицензирования и сопровождения производства ФГБУ «Гидроспецгеология».

8. Семёнов Игорь Юрьевич, исполнительный директор АО «Первая горнорудная компания».

9. Сиразетдинов Олег Владимирович - вице-президент по проектам малой мощности, контрактации и комплектным поставкам оборудования АО «Русатом Оверсиз».

10. Татевосян Рубен Эдуардович - заместитель директора по вопросам инженерной сейсмологии и оценке сейсмической опасности, заведующий лабораторией ИФЗ РАН.

**Приглашённые лица на заседание объединенного Совета СРО АО:**

1. Тузов Александр Александрович, первый заместитель генерального директора АО «Наука и инновации», директор АО «ГНЦ НИИАР».

2. Ильин Кирилл Игоревич, заместитель генерального директора по реализации комплексной программы развития атомной науки, техники и технологий АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ».

3. Клинов Дмитрий Анатольевич, заместитель научного руководителя АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» по перспективным тематикам.

4. Киверов Сергей Александрович, заместитель директора АО «ГНЦ НИИАР» по сооружаемым объектам - руководитель дирекции сооружения объектов ИЯУ МБИР и ПРК.

5. Олейник Александр Анатольевич, руководитель проекта ИЯУ МБИР АО «Институт «Оргэнергострой» г. Димитровград.

6. Абрамова Юлия Викторовна, начальник отдела технических нормативов ООО «ЦТКАО».

7. Доценко Лариса Александровна, начальник отдела по правовой работе и специальным проектам СРО АО.

8. Грязнев Игорь Владимирович, директор НОУ ДПО «УЦПР».

9. Нестеренок Александр Геннадьевич, начальник отдела - главный эксперт отдела оценки соответствия ООО «ЦТКАО».

10. Шишков Владимир Николаевич, начальник отдела технического надзора СРО АО.

11. Гребенников Максим Викторович, генеральный директор ООО «К4».

12. Колосова Елена Валерьевна, директор по развитию ООО «К4».

**Полномочия участников заседания проверены. Кворум для проведения совместного заседания Советов СРО АО в соответствии с действующим законодательством РФ имеется, заседание правомочно принимать решения.**

**Повестка дня:**

1. Задачи по развитию атомной̆ техники, технологий и научных исследований Госкорпорации «Росатом» в условиях усиления геополитического кризиса.

Докладчик:

Тузов Александр Александрович, первый заместитель генерального директора АО «Наука и инновации», директор АО «ГНЦ НИИАР».

- Реализация проектов по управляемому термоядерному синтезу в АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ» составе комплексной программы по развитию атомной науки и технологий.

Докладчик:

Ильин Кирилл Игоревич, заместитель генерального директора по реализации комплексной программы развития атомной науки, техники и технологий АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ».

- Программа перспективных экспериментальных исследований на реакторной установке МБИР в период с 2028 по 2040 годы.

Докладчик:

Клинов Дмитрий Анатольевич, заместитель научного руководителя АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» по перспективным тематикам.

2.О ходе проектирования и сооружения ИЯУ МБИР.

Докладчики:

Киверов Сергей Александрович, заместитель директора АО «ГНЦ НИИАР» по сооружаемым объектам - руководитель дирекции сооружения объектов ИЯУ МБИР и ПРК.

Травин Виктор Евгеньевич, первый заместитель генерального директора по технической политике АО «ГСПИ».

Олейник Александр Анатольевич, руководитель проекта ИЯУ МБИР АО «Институт «Оргэнергострой».

3. О роли СРО АО в обеспечении качества и безопасности в ходе сооружения объектов капитального строительства ГК «Росатом». О мерах по совершенствованию градостроительного законодательства.

Докладчик:

Опекунов Виктор Семёнович, президент СРО АО.

4. О новых направлениях СРО АО в развитии стандартизации процессов проектирования и сооружения ОИАЭ в РФ и за рубежом.

Докладчик:

Абрамова Юлия Викторовна, начальник отдела технических нормативов ООО «ЦТКАО».

5. О развитии образовательного проекта СРО АО и мерах по обеспечению строительных площадок ГК «Росатом» квалифицированным персоналом.

Докладчики:

Доценко Лариса Александровна, начальник отдела по правовой работе и специальным проектам СРО АО.

Грязнев Игорь Владимирович, директор НОУ ДПО «УЦПР».

6. О развитии деятельности в области оценки соответствия. Сертификация систем менеджмента организаций на соответствие требованиям стандартов ИСО (ISO) и ГОСТ РВ 0015-002-2020.

Докладчик:

Нестеренок Александр Геннадьевич, начальник отдела-главный эксперт отдела оценки соответствия ООО «ЦТКАО».

7. О результатах контрольной деятельности СРО АО за 9 месяцев 2022 года и мерах по ее совершенствованию.

Докладчик:

Шишков Владимир Николаевич, начальник отдела технического надзора СРО АО.

8. Разное.

О состоянии разработки отечественного программного обеспечения «БИМОГРАФ» в системе управления проектами сооружения сложных инженерных объектов.

Докладчики:

Колосова Елена Валерьевна, директор по развитию ООО «К4».

Гребенников Максим Викторович, генеральный директор ООО «К4».

9. Подведение итогов.

**Решили:** Повестку дня объединенного заседания Советов СРО АО утвердить.

Решение принято единогласно.

**Обсуждение вопросов повестки дня:**

**Первый вопрос:** Задачи по развитию атомной̆ техники, технологий и научных исследований Госкорпорации «Росатом» в условиях усиления геополитического кризиса.

**Слушали:**

Тузова Александра Александровича, первого заместителя генерального директора АО «Наука и инновации», директора АО «ГНЦ НИИАР».

 Тема доклада: «Задачи по развитию атомной̆ техники, технологий и научных исследований Госкорпорации «Росатом» в условиях усиления геополитического кризиса».

Ильина Кирилла Игоревича, заместителя генерального директора по реализации комплексной программы развития атомной науки, техники и технологий АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ».

 Тема доклада: «Реализация проектов по управляемому термоядерному синтезу в АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ» составе комплексной программы по развитию атомной науки и технологий».

Клинова Дмитрия Анатольевича, заместителя научного руководителя АО «ГНЦ РФ-ФЭИ» по перспективным тематикам.

 Тема доклада: «Программа перспективных экспериментальных исследований на реакторной установке МБИР в период с 2028 по 2040 годы».

**Решили:**

1. Информацию представленную в докладах принять к сведению.
2. В целях организации системного участия отраслевого профессионального сообщества в реализации текущих и перспективных инвестиционных проектов АО «Наука и инновации» рекомендовать исполнительной дирекции СРО АО и руководству АО «Наука и Инновации», подготовить и заключить Соглашение о взаимодействии и сотрудничестве в рамках действующей системы соглашений Госкорпорации «Росатом» и СРО АО.
3. Рекомендовать исполнительной дирекции СРО АО и АО «Наука и Инновации» с привлечением экспертного сообщества определить потребность в методологических, нормативно-правовых и нормативно-технических документах, стандартах, регламентах необходимых при реализации инвестиционных проектов АО «Наука и инновации» и сформировать совместную Программу по разработке перечисленных документов на среднесрочный период.
4. Учитывая, что реализация инвестиционных проектов АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ» переходит в практическую стадию, рекомендовать исполнительной дирекции СРО АО и АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ» активизировать совместную работу в рамках действующего Соглашения о взаимодействии и сотрудничестве № 226/2714-Д от 18.05.2020 г. между  АО «ГНЦ РФ ТРИНИТИ» и СРО АО; подготовить и согласовать План мероприятий по реализации указанного Соглашения.

Решение принято единогласно.

**Второй вопрос:** О ходе проектирования и сооружения ИЯУ МБИР.

**Слушали:**

Киверова Сергея Александровича, заместителядиректора АО «ГНЦ НИИАР» по сооружаемым объектам - руководителя дирекции сооружения объектов ИЯУ МБИР и ПРК.

Травина Виктора Евгеньевича, первого заместителя генерального директора по технической политике АО «ГСПИ».

Олейника Александра Анатольевича, руководителя проекта ИЯУ МБИР АО «Институт Оргэнергострой».

**Решили:**

1. Информацию, представленную в докладах принять к сведению.
2. Отметить высокий уровень организации и культуры строительного производства, качества строительно-монтажных работ, а также эффективную оптимизацию последовательности выполнения особо сложных монтажных работ, существенно сокращающую сроки строительства уникального объекта ИЯУ МБИР.
3. СРО АО предусмотреть проведение в 2023 году комплексной проверки площадки сооружения ИЯУ МБИР с целью оказания максимального содействия участникам Проекта в достижении высокого уровня действующих систем менеджмента компаний, культуры безопасности, внедрения и исполнения стандартов, технических регламентов.

 На системной основе обеспечить проведение контрольных мероприятий в отношении подрядных проектных, строительных и монтажных организаций в соответствии с требованиями Градостроительного кодекса РФ.

1. АО «НИИАР», АО «ГСПИ», АО «Оргэнергострой» обеспечить своевременное информирование СРО АО о ходе исполнения договоров по проектированию и сооружению объектов проекта «МБИР», включая сведения о случаях (рисках) неисполнения договорных обязательств. Исполнительной дирекции СРО АО обеспечить контроль исполнения договорных обязательств и при необходимости обеспечивать взаимодействие участников проекта по рассмотрению и решению спорных вопросов.

 Рекомендовать исполнительной дирекции СРО рассмотреть на заседании Комитета по развитию строительного комплекса Атомной отрасли опыт сооружения ИЯУ МБИР и предложения по разработке серии стандартов, регулирующих взаимодействие технических заказчиков, научных руководителей проектов, генеральных проектировщиков, генеральных подрядчиков и пусконаладочных организаций при реализации проектов на всех стадиях жизненного цикла ОИАЭ.

Решение принято единогласно.

**Третий вопрос:** О роли СРО АО в обеспечении качества и безопасности в ходе сооружения объектов капитального строительства ГК «Росатом». О мерах по совершенствованию градостроительного законодательства.

**Слушали:**

Опекунова Виктора Семёновича, президента СРО АО.

**Решили:**

1. Информацию представленную в докладе принять к сведению.

Учитывая задачу по достижению Российской Федерацией технологического суверенитета и необходимость максимальной концентрации интеллектуальных и организационных ресурсов профессионального сообщества проектно-строительного комплекса атомной отрасли Исполнительной дирекции СРО АО:

- продолжить работу по реализации комплекса мер, обеспечивающих восстановление отраслевого принципа формирования СРО в области ТЭК и атомного энергопромышленного комплекса;

- активизировать работу созданных Советом СРО АО комитетов, определив в ближайшее время ключевые задачи их деятельности на 2023 – 2025 годы;

- обеспечить развитие информационной системы в рамках единой ЭКОСИСТЕМЫ СРО АО.

Решение принято единогласно.

**Четвертый вопрос:** О новых направлениях СРО АО в развитии стандартизации процессов проектирования и сооружения ОИАЭ в РФ и за рубежом.

**Слушали:** Абрамову Юлию Викторовну, начальника отдела технических нормативов ООО «ЦТКАО».

**Решили:**

1. Одобрить практику взаимодействия СРО АО, ООО «ЦТКАО» и организаций членов СРО АО по формированию Программ разработки стандартов организаций, стандартов Госкорпорации «Росатом», национальных стандартов, обеспечивающих системное решение вопросов технического регулирования крупных организационно-производственных структур в системе СРО АО.
2. Рекомендовать руководителям организаций-членам СРО АО считать приоритетной задачу по развитию стандартизации в рамках строительного комплекса атомной отрасли, направленной на внедрение новейших материалов, технологий, методологии управления и организации проектного и строительного производства, цифровизации и информационных технологий.
3. Исполнительной дирекции СРО АО инициировать процесс подготовки с участием Экспертного Совета ООО «ЦТКАО» целевых программ по разработке документов по стандартизации с целью обеспечения выполнения требований безопасности и применения прогрессивных инновационных материалов и технологий при сооружении ОИАЭ.
4. СРО АО обеспечить дальнейшее развитие экспертного Совета ООО «ЦТКАО» с целью обеспечения формирования и исполнения долгосрочных Программ разработки стандартов в области инженерных изысканий, подготовки проектной документации, строительства, капитального ремонта, реконструкции и вывода из эксплуатации ОИАЭ, а также обеспечения высокого качества разрабатываемых стандартов.

Решение принято единогласно.

**Пятый вопрос:** О развитии образовательного проекта СРО АО и мерах по обеспечению строительных площадок ГК «Росатом» квалифицированным персоналом.

**Слушали:** Доценко Ларису Александровну, начальника отдела по правовой работе и специальным проектам СРО АО.

**Решили:**

1. Рекомендовать организациям - участникам проектов АО «Наука и инновации»:

- делегировать своих представителей в состав Комитета по образованию СРО АО и сформировать предложения по разработке новых или корректировке действующих учебных программ для подготовки специалистов научного дивизиона, учитывая специфику проектов АО «Наука и инновации»;

 - в полной мере использовать квоты по обучению специалистов в рамках Образовательного проекта СРО АО.

 2. СРО АО:

- обеспечить развитие Программного комплекса СРО АО с учетом предложений организаций научного дивизиона Госкорпорации «Росатом»;

 - в случае необходимости изыскивать для организаций - участников проектов АО «Наука и инновации» возможность по увеличению квот Образовательного проекта.

Решение принято единогласно.

**Слушали:** Грязнева Игоря Владимировича, директора НОУ ДПО «УЦПР».

**Решили:**

1. СРО АО, НОУ ДПО «УЦПР» разработать и утвердить Программу развития НОУ ДПО «УЦПР» на 2023 – 2025 годы, предусмотрев создание дополнительных филиалов и учебных пунктов на площадках сооружения объектов Госкорпорации «Росатом» на территории Российской Федерации и на зарубежных стройках, укрепление материально-технической базы учебно-производственных комплексов (УПК), развитие и совершенствование программного и учебно-методических комплексов с учетом новых требований профессиональных и квалификационных стандартов, широким внедрением информационных технологий, а также максимальную интеграцию деятельности НОУ ДПО «УЦПР» в образовательный контур Госкорпорации «Росатом».

2.Обеспечить разработку новых и корректировку действующих учебных программ ДПО по предложениям организаций - участников проектов АО «Наука и инновации».

3. Обеспечить подготовку рабочих и специалистов по заявкам организаций – участников проектов АО «Наука и инновации».

Решение принято единогласно.

**Шестой вопрос:** О развитии деятельности в области оценки соответствия. Сертификация систем менеджмента организаций на соответствие требованиям стандартов ИСО (ISO) и ГОСТ РВ 0015-002-2020.

**Слушали:** Нестеренка Александра Геннадьевича, начальника отдела-главного эксперта отдела оценки соответствия ООО «ЦТКАО».

**Решили:**

1. Отметить исключительную важность уровня зрелости систем менеджмента организаций-членов СРО АО в обеспечении их эффективности и конкурентоспособности при реализации сложных инженерных объектов атомной отрасли.
2. СРО АО запланировать и осуществить в 2023 году комплекс мер по расширению компетентности ООО «ЦТКАО» в области оценки соответствия, включая сертификацию материалов, изделий и оборудования, а также возможное создание испытательной лаборатории.
3. Рекомендовать АО ГНЦ «НИАР», АО «Институт Оргэнергострой», СРО АО, ООО «ЦТКАО» организовать проведение анализа систем менеджмента организаций-участников сооружения объектов проекта ИЯУ «МБИР» в целях оценки целесообразности их гармонизации.

Решение принято единогласно.

**Седьмой вопрос:** О результатах контрольной деятельности СРО АО за 9 месяцев 2022 года и мерах по ее совершенствованию.

**Слушали:** Шишкова Владимира Николаевича, начальника отдела технического надзора СРО АО.

**Решили:**

1. Отметить важность и значимость контрольной деятельности СРО АО в обеспечении качества и безопасности работ при сооружении объектов капитального строительства с участием организаций-членов СРО АО.
2. Отделу технического надзора СРО АО осуществить в 2023 году меры по внедрению современных методов контрольной деятельности на основе цифровизации.
3. СРО АО организовать взаимодействие между заказчиками и исполнителями договоров подряда по выявлению и устранению причин неисполнения договоров. Добиться существенного снижения случаев неисполнения договорных обязательств организациями-членами СРО АО.

Решение принято единогласно.

**Восьмой вопрос:** «БИМОГРАФ» программное обеспечение для управления строительством.

**Слушали:** Колосову Елену Валерьевну, директора по развитию ООО «К4» и Гребенникова Максима Викторовича, генерального директора «К4».

**Решили:**

1. Задачупоразработке отечественного программного обеспечения в системах управления проектами сооружения сложных инженерных объектов считать критически важной и требующей неотложного решения.
2. Для оценки, предложенной разработчиками модели «БИМОГРАФ» и подготовки возможного варианта взаимодействия СРО АО и компании «К4» при создании нового программного обеспечения, Исполнительной дирекции СРО АО создать рабочую группу из числа компетентных экспертов. Итоги и выводы рабочей группы рассмотреть на заседании объединенного Совета СРО АО.

Решение принято единогласно.

**Девятый вопрос:** Подведение итогов.

**Слушали:** Опекунова Виктора Семёновича, президента СРО АО.

От имени членов объединенного Совета выразил искреннюю благодарность руководству АО «Наука и Инновации», АО «НИИАР», АО «Институт Оргэнергострой», АО «ГСПИ» за достигнутые результаты при реализации одного из важнейших проектов научного дивизиона Госкорпорации «Росатом», а также высокий уровень организации проведенного мероприятия.

Председатель заседания Советов СРО АО Опекунов В.С.

Секретарь заседания Советов СРО АО Доценко Л.А.