



ПРОТОКОЛ № 49

заседания Совета по профессиональным квалификациям
в сфере атомной энергии (СПК АЭ)
совместно с заседанием Аккредитационного совета СПК АЭ

30 сентября 2022 г.

г. Москва

ПРИСУТСТВОВАЛИ

Члены СПК АЭ: Аксиненко С.П., Ваничкин А.Г., Весна Е.Б., Садовникова Л.А. (представитель Гастена Д.А.), Ершова Т.С. (представитель Сахарова Г.С.), Федоров С.В. (представитель Селезнёва Ю.Н.) Мохов Г.В., Перфильева М.В. (представитель Солодаева А.А.), Пьянзина Ю.В. (представитель Терентьевой Т.А.), Шабельников С.Н. (представитель Ужакиной Ю.Б.), Турутина О.А. (представитель Шафалович Н.Б.)

Представители Центров оценки квалификации и аккредитационных организаций: Бочкарева Т.Н., Ершова Т.С.

Члены рабочих групп и эксперты СПК АЭ: Данилов М.А., Кокорина И.А., Конюхов И.Ю.

Приглашенные: Агафонов Я.Е., Фролова Д.В., Павлинова Ю.И.,

Председатель СПК АЭ: Хитров А.Ю.

Ответственный секретарь СПК АЭ: Фахрутдинова А.Ф.

Повестка заседания:

1. О расширении полномочий Ассоциации «Национальный ядерный инновационный консорциум» по профессионально-общественной аккредитации образовательных программ.
2. О расширении полномочий частного учреждения «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» по независимой оценке квалификаций.
3. О рассмотрении оценочных средств для проведения независимой оценки квалификаций специалистов атомной отрасли.
4. О проведении апробации признания результатов конкурса профессионального мастерства «Международный строительный чемпионат – 2022» как результатов независимой оценки квалификации.
5. О проектах профессиональных стандартов.

Заслушав выступления участников заседания СПК АЭ, приняты **РЕШЕНИЯ:**

По первому вопросу: «О расширении полномочий Ассоциации «Национальный ядерный инновационный консорциум» по профессионально-общественной аккредитации образовательных программ».

1.1. Расширить перечень полномочий аккредитующей организации Ассоциации «Национальный ядерный инновационный консорциум» по проведению профессионально-общественной аккредитации на соответствие профессиональным стандартам:

- Специалист (инженер) по эксплуатации и руководству эксплуатацией блока (блоков) атомной электростанции.

По второму вопросу: «О расширении полномочий частного учреждения «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» по независимой оценке квалификаций».

2.1. Принять к сведению информацию о результатах проверки деятельности центра оценки квалификации Частного учреждения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства».

2.2. Направить Акт проверки деятельности в центр оценки квалификации Частного учреждения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства».

2.3. Расширить полномочия Частного учреждения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» по проведению независимой оценки квалификации в соответствии с поданной заявкой и внести дополнения в Паспорт центра оценки квалификации (Приложение 1 к протоколу СПК АЭ).

По третьему вопросу: «О рассмотрении оценочных средств для проведения независимой оценки квалификаций специалистов атомной отрасли».

3.1. Утвердить разработанные оценочные средства для проведения независимой оценки квалификации (Приложение 2 к протоколу СПК АЭ).

По четвертому вопросу: «О проведении апробации признания результатов конкурса профессионального мастерства «Международный строительный чемпионат – 2022» как результатов независимой оценки квалификации».

4.1. Одобрить проведение апробации признания результатов конкурса профессионального мастерства «Международный строительный чемпионат – 2022» (далее – МСЧ) как результатов независимой оценки квалификации в период с 05.10.2022 по 09.10.2022 и подписание соответствующего Соглашения между Общероссийским отраслевым объединением работодателей «Союз работодателей атомной промышленности, энергетики и

науки России» и частным учреждением Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» о признании квалификационных требований, экспертного сообщества, оценочных средств, процедур и критериев оценки конкурса профессионального мастерства в практической части независимой оценки квалификаций;

4.2. Перечень экспертов, участвующих в Международном строительном чемпионате (г. Казань, с 05.10.2022 по 09.10.2022), с целью признания результатов оценки знаний, умений и навыков соискателей как независимой оценки квалификаций или практической части независимой оценки квалификаций (Приложение 1 к Соглашению) (Приложение 3 к протоколу СПК АЭ);

4.3. Утвердить Перечень сопряженных компетенций по номинациям Международного строительного чемпионата (г. Казань, с 05.10.2022 по 09.10.2022) и профессиональных квалификаций (профессиональных стандартов) с целью признания результатов оценки знаний, умений и навыков соискателей как независимой оценки квалификаций или практической части независимой оценки квалификаций (Приложение 2 к соглашению) (Приложение 4 к протоколу СПК АЭ);

4.4. Утвердить Перечень сопряженных оценочных средств для оценки компетенций по номинации Международного строительного чемпионата (г. Казань, с 05.10.2022 по 09.10.2022) и профессиональных квалификаций (профессиональных стандартов) с целью признания результатов оценки знаний, умений и навыков соискателей как независимой оценки квалификаций или практической части независимой оценки квалификаций (приложение 3 к соглашению) (Приложение 5 к протоколу СПК АЭ);

4.5. Наделить на период с 05.10.2022 по 09.10.2022 площадку проведения МСЧ (г. Казань) по адресу: Россия, село Большие Кабаны, Выставочная ул., д.1, полномочиями экзаменационной площадки Центра оценки квалификаций ОЦКС, на основании документов, подтверждающих ее соответствие требованиям оценочных средств в части материально-технического обеспечения НОК (Приложение 4 к соглашению);

4.6. Поручить ЦОК ОЦКС признать результаты соискателей как подтверждение профессиональной квалификации, т.е. прохождение НОК (без необходимости проведения теоретического этапа НОК), в случае получения соискателем призового места (1, 2 или 3 место) в МСЧ или отказать в признании результатов оценки знаний, умений и навыков соискателя как практической части НОК в случае нарушения требований Порядка. О результатах проведения апробации доложить на ближайшем заседании СПК АЭ.

По пятому вопросу: «О проектах профессиональных стандартов».

5.1. Экспертам СПК АЭ в срок до 07.10.2022 г. дать замечания и предложения по проектам профессиональных стандартов.

5.2.1. Одобрить проект профессионального стандарта «Специалист по

обеспечению ядерной безопасности и надежности атомной станции»;

5.2.2. Председателю СПК АЭ Хитрову А.Ю. обратиться в Минтруд России о закреплении за СПК АЭ профессионального стандарта «Специалист по обеспечению ядерной безопасности и надежности атомной станции», после утверждения профессионального стандарта в установленном порядке.

5.3.1. Одобрить проект профессионального стандарта «Специалист (инженер) по подготовке и выводу из эксплуатации энергоблока (энергоблоков) атомной электростанции»;

5.3.2. Председателю СПК АЭ Хитрову А.Ю. обратиться в Минтруд России о закреплении за СПК АЭ профессионального стандарта «Специалист (инженер) по подготовке и выводу из эксплуатации энергоблока (энергоблоков) атомной электростанции», после утверждения профессионального стандарта в установленном порядке.

5.4.1. Одобрить проект профессионального стандарта «Специалист в области информационных технологий на атомных станциях (разработка и сопровождение программного обеспечения)» с учетом поступивших замечаний и предложений от членов СПК АЭ.

5.4.2. Председателю СПК АЭ Хитрову А.Ю. обратиться в Минтруд России о закреплении за СПК АЭ профессионального стандарта «Специалист в области информационных технологий на атомных станциях (разработка и сопровождение программного обеспечения)», после утверждения профессионального стандарта в установленном порядке.

Срок: 07.10.2022 г.

Приложение на ___ листах в 1 экз.:

Приложение 1. Паспорт центра оценки квалификации Частного учреждения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства».

Приложение 2. Перечень утвержденных оценочных средств.

Приложение 3. Перечень экспертов, участвующих в Международном строительном чемпионате.

Приложение 4. Утвердить Перечень сопряженных компетенций по номинации Международного строительного чемпионата и профессиональных квалификаций.

Приложение 5. Утвердить Перечень сопряженных оценочных средств для оценки компетенций по номинации Международного строительного чемпионата и профессиональных квалификаций.

Председатель Совета
по профессиональным квалификациям
в сфере атомной энергии

А.Ю. Хитров

ПАСПОРТ ЦОК ОЦКС

СВЕДЕНИЯ о ЦОК ОЦКС

Перечень профессиональных квалификаций, по которым Частное учреждение Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» наделяется полномочиями на проведение независимой оценки квалификации

Номер квалификации в реестре	Наименование квалификации
24.09000.01	Специалист по проверке проектно-сметной документации проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09000.02	Специалист по разработке финансово-экономической модели проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09000.03	Эксперт по ценообразованию в контрактах при сооружении объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09000.04	Руководитель деятельности по оценке стоимости затрат проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09100.01	Специалист по стоимостной оценке проектов сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09100.02	Специалист по управлению бюджетом проектов при сооружении объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09100.03	Руководитель направления по контролю затрат проектов при сооружении объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09200.01	Специалист по разработке сметной документации при сооружении объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09200.02	Специалист по нормированию и ценообразованию при сооружении объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)

24.09200.03	Руководитель направления по формированию сметной стоимости при сооружении объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09300.01	Специалист по формированию календарно - сетевых графиков на всех фазах жизненного цикла проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09300.02	Специалист по управлению календарно - сетевыми графиками проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09300.03	Специалист по план - фактному анализу реализации календарно - сетевого графика проекта сооружения объектов использования атомной энергии на всех фазах его жизненного цикла (7 уровень квалификации)
24.09400.01	Менеджер по реализации проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09400.02	Менеджер по финансовому обеспечению реализации проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09400.03	Менеджер по качеству исполнения проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09400.04	Координатор проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09400.05	Руководитель проекта сооружения объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09500.01	Инженер по комплектации материалов и оборудования при сооружении объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09500.02	Инженер по организации складского хозяйства и автотранспорта при сооружении объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09500.03	Инженер по организации работ в области производственно-технического обеспечения при сооружении объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)

24.09500.04	Специалист по оперативному управлению производственно-техническим обеспечением при сооружении объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09500.05	Руководитель направления производственно-технического обеспечения при сооружении объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09600.01	Специалист по подготовке данных для планирования бюджетов проектов, программ и портфелей проектов сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09600.02	Специалист по планированию бюджетов проектов, программ и портфелей проектов сооружения объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.09600.03	Бюджетный аналитик программ капитальных вложений в проекты сооружения объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09600.04	Специалист по управлению бюджетами сооружения объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.09600.05	Руководитель направления по планированию и бюджетированию капитальных вложений в проекты сооружения объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.10400.01	Инженер-проектировщик в области радиационной безопасности объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.10500.01	Архитектор объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.10500.02	Инженер-конструктор объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.10500.03	Инженер-расчетчик конструктивных решений объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.10200.01	Архитектор гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)

24.10200.02	Инженер-конструктор гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.10300.01	Инженер-проектировщик схемных решений для ядерного острова атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.02	Инженер-проектировщик компоновочных решений для ядерного острова атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.03	Инженер-проектировщик схемных решений для турбинного острова атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.04	Инженер-проектировщик компоновочных решений для турбинного острова атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.05	Инженер-проектировщик схемных и компоновочных решений для пускорезервных котельных и зданий компрессорных атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.06	Инженер-проектировщик по расчетам на прочность технологической части атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.07	Инженер-проектировщик технологических решений систем технического водоснабжения атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.08	Инженер-проектировщик по компоновке систем технического водоснабжения атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.10300.09	Инженер-проектировщик по расчетам компоновочных решений технологической части систем технического водоснабжения атомной электростанции (6 уровень квалификации)
24.06300.03	Техник по промышленному строительству в области демонтажа радиационно-опасных объектов (4 уровень квалификации)
24.06300.04	Техник по промышленному строительству в области демонтажа радиационно-опасных объектов (5 уровень квалификации)
24.06200.03	Инженер-проектировщик по выводу из эксплуатации объектов атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.06200.04	Руководитель отдела по разработке проекта по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии (7 уровень квалификации)

24.06400.03	Инженер по документационному обеспечению проведения строительно-монтажных работ при строительстве объекта использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.06400.04	Инженер по организации строительно-монтажных работ на участке строительства объекта использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.06400.05	Руководитель производством строительно-монтажных работ при строительстве объекта использования атомной энергии (7 уровень квалификации)
24.06900.04	Инженер по строительному контролю лица, осуществляющего строительство (подрядчика) на объектах использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.06900.05	Инженер по строительному контролю заказчика (застройщика) на объектах использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.06900.06	Специалист по качеству строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии (6 уровень квалификации)
24.06900.07	Руководитель службы контроля качества на объектах использования атомной энергии (7 уровень квалификации)

АКТ № 4
проверки деятельности
Центра оценки квалификаций Частного учреждения
Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом»
«Отраслевой центр капитального строительства»

г. Москва

«29» сентября 2022г.

1. В соответствии с решением Совета по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии (далее – СПК АЭ) п.3 протокола № 48 от 09.09.2022, комиссия, утвержденная СПК АЭ в составе:

Садовникова
Лариса Александровна

Руководитель проекта Департамента
подготовки персонала АО «Концерн
Росэнергоатом»

Дынин
Вячеслав Александрович

Руководитель направления аппарата
руководства АО «Наука и инновации»

Данилов
Михаил Антонович

Руководитель сектора по оценке
квалификации СоюзАтом России

провела в период с 26.09.2022г по 29.09.2022г. проверку деятельности Центра оценки квалификаций Частного учреждения Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» (далее – ЦОК ОЦКС) (руководитель: Степаев Петр Анатольевич; ОГРН 1127799016399; ИНН/КПП 7706470770 / 770601001; адрес фактического места нахождения ЦОК: 117485, г.Москва, ул. Обручева, д. 30/1, стр.1; адрес электронной почты cok-ocks@rosatom.ru; адрес сайта ЦОК: <https://cok-ocks.ru>; тел: +7 (499) 949-43-95 (33-50); дата получения полномочий на проведение независимой оценки квалификаций: протокол СПК АЭ № 25 от 16.09.2019г.) (далее – ЦОК).

2. Проверка деятельности ЦОК ОЦКС осуществлялась на основе сведений, представленных в заявлении ЦОК ОЦКС (письмо №320-1/3140 от 17.08.2022г.) и представленного перечня профессиональных квалификаций; информации, размещенной на сайте ЦОК <https://cok-ocks.ru> и сведений о деятельности ЦОК, подтвержденных протоколами СПК АЭ.

3. В результате проведенной проверки было установлено, что ЦОК ОЦКС находится по месту фактического нахождения: 117485, г. Москва, ул. Обручева, д. 30/1, стр.1, 6 этаж ауд.1, 2-4 и соответствует требованиям к Центру оценки квалификаций, утвержденным приказом Минтруда России № 759н от 19.12.2016, деятельность центра ведется в соответствии с наделенными полномочиями (протокол СПК АЭ №38 от 09.06.2021г) и материально-технические ресурсы ЦОК

ОЦКС, представленные экспертной комиссии, соответствуют требованиям оценочных средств по заявленным профессиональным квалификациям.

4. По результатам проверки комиссия приняла решение предложить СПК АЭ наделить ЦОК ОЦКС полномочиями по заявленным профессиональным квалификациям согласно приложения к Акту на период до 2025 года.

5. Настоящий Акт составлен в 2-х (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон.


Приложение на 4 л. в 1 экз.

Члены комиссии:

1. Садовникова Лариса Александровна


подпись

2. Дынин Вячеслав Александрович


подпись

3. Данилов Михаил Антонович


подпись

подпись

Перечень заявленных ОЦКС профессиональных квалификаций

№ пп	№ ПК	Наименование ПК	Номер ПК	Приказ АНО НАРК
1.	24.104	Инженер-проектировщик в области радиационной безопасности объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 514н «Инженер-проектировщик систем ядерной и радиационной безопасности объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР
2.	20.105	Архитектор объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 522н «Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР
3.		Инженер-конструктор объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 522н «Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР
4.		Инженер-расчетчик конструктивных решений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 522н «Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР
5.	24.102	Архитектор гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 517н «Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР
6.		Инженер-конструктор гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 517н «Инженер-проектировщик гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР

7.	<u>Инженер-расчетчик конструктивных решений гидротехнических сооружений объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 517н</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
8.	24.103 <u>Инженер-проектировщик схемных решений для ядерного острова атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
9.	<u>Инженер-проектировщик компоновочных решений для ядерного острова атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
10.	<u>Инженер-проектировщик схемных решений для турбинного острова атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
11.	<u>Инженер-проектировщик компоновочных решений для турбинного острова атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
12.	<u>Инженер-проектировщик схемных и компоновочных решений для пускорезервных котельных и зданий компрессорных атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
13.	<u>Инженер-проектировщик по расчетам на прочность технологической части атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
14.	<u>Инженер-проектировщик технологических решений систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>
15.	<u>Инженер-проектировщик по компоновке систем технического водоснабжения</u>	<u>Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»</u>	<u>Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР</u>

		атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	объектов использования атомной энергии»	
16		<u>Инженер-проектировщик</u> по расчетам компоновочных решений технологической части систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР
17	24.063	<u>Техник</u> по промышленному строительству в области демонтажа радиационно опасных объектов (4-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 05.11.2015 N 847н Внимание! С 03.06.2019 применяется новый профессиональный стандарт (см. <u>Приказ</u> Минтруда России от 15.04.2019 N 250н) Техник по промышленному строительству в области демонтажа	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 07.04.2017 N 29/17-Пр
18		<u>Техник</u> по промышленному строительству в области демонтажа радиационно опасных объектов (5-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 05.11.2015 N 847н Внимание! С 03.06.2019 применяется новый профессиональный стандарт (см. <u>Приказ</u> Минтруда России от 15.04.2019 N 250н) Техник по промышленному строительству в области демонтажа	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 07.04.2017 N 29/17-Пр
19		<u>Инженер-проектировщик</u> по выводу из эксплуатации объектов атомной энергии (6-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.04.2019 N 249н Инженер-проектировщик по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР
20		<u>Руководитель</u> отдела по разработке проекта по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.04.2019 N 249н Инженер-проектировщик по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР
21		<u>Инженер</u> по документационному обеспечению проведения строительно-монтажных работ при строительстве объекта использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.06.2020 N 338н Инженер строительно-монтажных работ по строительству объектов использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР
22		<u>Инженер</u> по организации строительно-монтажных работ на участке строительства	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.06.2020 N 338н Инженер строительно-монтажных работ по строительству	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР

	объекта использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	объектов использования атомной энергии	
23.	<u>Руководитель</u> производством строительно-монтажных работ при строительстве объекта использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.06.2020 N 338н Инженер строительно-монтажных работ по строительству объектов использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР
24.	<u>Инженер</u> по строительному контролю лица, осуществляющего строительство (подрядчика) на объектах использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.06.2020 N 330н Специалист по строительному контролю качества строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР
25.	<u>Инженер</u> по строительному контролю заказчика (застройщика) на объектах использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.06.2020 N 330н Специалист по строительному контролю качества строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР
26.	<u>Специалист</u> по качеству строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.06.2020 N 330н Специалист по строительному контролю качества строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР
27.	<u>Руководитель</u> службы контроля качества на объектах использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	<u>Приказ</u> Минтруда России от 15.06.2020 N 330н Специалист по строительному контролю качества строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии	<u>Приказ</u> АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР

Члены комиссии СПК АЭ:

Садовникова Лариса Александровна

Садовникова Лариса Александровна
подпись
19.09.2022
подпись

Дынин Вячеслав Александрович

Дынин Вячеслав Александрович
подпись
25.09.2022
подпись

Данилов Михаил Антонович

Перечень оценочных средств для проведения независимой оценки
квалификации

1. Инженер по документационному обеспечению проведения строительно-монтажных работ при строительстве объекта использования атомной энергии (6 уровень квалификации);
2. Инженер по организации строительно-монтажных работ на участке строительства объекта использования атомной энергии (6 уровень квалификации);
3. Руководитель производством строительно-монтажных работ при строительстве объекта использования атомной энергии (7 уровень квалификации);
4. Инженер по строительному контролю лица, осуществляющего строительство (подрядчика) на объектах использования атомной энергии (6 уровень квалификации);
5. Инженер по строительному контролю заказчика (застройщика) на объектах использования атомной энергии (6 уровень квалификации);
6. Специалист по качеству строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии (6 уровень квалификации);
7. Руководитель службы контроля качества на объектах использования атомной энергии (7 уровень квалификации).

Перечень экспертов, участвующих в Международном строительном чемпионате (г. Казань, с 05.10.2022 по 09.10.2022), с целью признания результатов оценки знаний, умений и навыков соискателей как независимой оценки квалификаций или практической части независимой оценки квалификаций

№ п/п	№ПК в Реестре НОК	Наименование ПК	Профессиональный стандарт	Приказ АНО НАРК	Ф.И.О. эксперта/должность
1.	24.10500.02	Инженер-конструктор объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 522н «Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР	Паузин Сергей Александрович, преподаватель кафедры архитектуры ННГАСУ; Лампис Борис Борисович, заведующий кафедрой теории сооружений и технической механики, доцент, кандидат технических наук, награды: почетное звание «почетный работник высшего профессионального образования» Максимова Марина Игоревна, руководитель центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС» Ершова Татьяна Сергеевна эксперт центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС»
2.	24.06900.05	Инженер по строительному контролю заказчика (застройщика) на объектах использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 15.06.2020 N 330н «Специалист по строительному контролю качества строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР	Мартос Виталий Валерьевич, старший преподаватель кафедры технологии строительства ННГАСУ; Зотов Дмитрий Игоревич, доцент кафедры геоэкологии и инженерной геологии ННГАСУ; Оскирко Анастасия Алексеевна, учебный мастер кафедры технологии строительства ННГАСУ; Кондрашкин Олег Борисович, заведующий кафедрой технологии строительства ННГАСУ, кандидат технических наук, доцент Максимова Марина Игоревна, руководитель центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС» Ершова Татьяна Сергеевна эксперт центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное

					учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС»
3.	24.10300.07	Инженер-проектировщик технологических решений систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР	Носов Александр Сергеевич, руководитель отдела региональных учебных центров ООО «Данфосс»; Пустовалов Алексей Петрович, руководитель регионального учебно-сервисного центра ООО «Данфосс»; Силин Вадим Евгеньевич, Директор, Ведущий специалист по аналитической работе УРФУ Максимова Марина Игоревна, руководитель центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС» Ершова Татьяна Сергеевна эксперт центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС»
4.	24.09200.02	Специалист по нормированию и ценообразованию при сооружении объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 09.04.2019 N 228н «Специалист по ценообразованию и сметному делу при сооружении объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 23.03.2020 N 22/20-ПР	Изатов Владимир Алиевич, директор ООО НПП «АВС-Н»; Воронин Иван Александрович, заместитель директора по развитию ООО НПП «АВС-Н»; Черенков Вячеслав Владимирович, заместитель директора по управлению и общим вопросам ООО НПП «АВС-Н» Максимова Марина Игоревна, руководитель центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС» Ершова Татьяна Сергеевна эксперт центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС»
5.	24.09400.04	Координатор проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 06.05.2019 N 310н «Специалист по управлению проектом сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 23.03.2020 N 22/20-ПР	Балясов Алексей Вячеславович, консультант АО ПМСОФТ Барзыгин Евгений Александрович, ведущий консультант АО ПМСОФТ Филиппова Юлия Вениаминовна, консультант АО ПМСОФТ
6.	24.09300.02	Специалист по	Приказ Минтруда	Приказ АНО	Коновалова Ксения Сергеевна,

		управлению календарно-сетевыми графиками проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	России от 15.04.2019 N 251н «Специалист по календарно-сетевому планированию проектов сооружения объектов использования атомной энергии»	НАРК от 26.06.2020 N 45/20-ПР	консультант АО ПМСОФТ Макимова Марина Игоревна, руководитель центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС» Ершова Татьяна Сергеевна эксперт центра независимой оценки квалификаций и аккредитации образовательных программ Частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «ОЦКС»
7.	24.09600.02	Специалист по планированию бюджетов проектов, программ и портфелей проектов сооружения объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 31.07.2019 N 539н «Специалист по планированию и бюджетированию капитальных вложений в проекты сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 26.06.2020 N 45/20-ПР	
8.	24.09000.02	Специалист по разработке финансово-экономической модели проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 09.04.2019 N 226н «Специалист по оценке стоимости затрат проектов сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 23.03.2020 N 22/20-ПР	
9.	24.09100.02	Специалист по управлению бюджетом проектов при сооружении объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 09.04.2019 N 227н «Специалист по контролю затрат проектов сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 26.06.2020 N 45/20-ПР	

Приложение 4

Перечень сопряженных компетенций по номинации Международного строительного чемпионата (г. Казань, с 05.10.2022 по 09.10.2022) и профессиональных квалификаций (профессиональных стандартов) с целью признания результатов оценки знаний, умений и навыков соискателей как независимой оценки квалификаций или практической части независимой оценки квалификаций

№ п/п	№ ПК в Реестре НОК	Наименование ПК	Профессиональный стандарт	Приказ АНО НАРК	Номинация МСЧ 2022г
1.	24.10500.02	Инженер-конструктор объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 522н «Инженер-проектировщик архитектурно-строительной части объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР	Индивидуальная номинация «Проектирование архитектурно-строительной части»
2.	24.06900.05	Инженер по строительному контролю заказчика (застройщика) на объектах использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 15.06.2020 N 330н «Специалист по строительному контролю качества строительно-монтажных работ на объектах использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 15.09.2021 N 85/21-ПР	Индивидуальная номинация «Строительный контроль»
3.	24.10300.07	Инженер-проектировщик технологических решений систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 24.08.2020 N 519н «Инженер-проектировщик технологической части объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 17.02.2022 N 12/22-ПР	Индивидуальная номинация «Проектирование технологической части»
4.	24.09200.02	Специалист по нормированию и ценообразованию при сооружении объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 09.04.2019 N 228н «Специалист по ценообразованию и сметному делу при сооружении объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 23.03.2020 N 22/20-ПР	Индивидуальная номинация «Ценообразование и сметное нормирование»;
5.	24.09400.04	Координатор проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 06.05.2019 N 310н «Специалист по управлению проектом сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 23.03.2020 N 22/20-ПР	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по управлению проектом

6.	24.09300.02	Специалист по управлению календарно-сетевыми графиками проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 15.04.2019 N 251н «Специалист по календарно-сетевому планированию проектов сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 26.06.2020 N 45/20-ПР	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по календарно-сетевому планированию
7.	24.09600.02	Специалист по планированию бюджетов проектов, программ и портфелей проектов сооружения объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 31.07.2019 N 539н «Специалист по планированию и бюджетированию капитальных вложений в проекты сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 26.06.2020 N 45/20-ПР	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по планированию и бюджетированию капиталовложений в строительные проекты
8.	24.09000.02	Специалист по разработке финансово-экономической модели проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 09.04.2019 N 226н «Специалист по оценке стоимости затрат проектов сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 23.03.2020 N 22/20-ПР	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по оценке стоимости проектов
9.	24.09100.02	Специалист по управлению бюджетом проектов при сооружении объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Приказ Минтруда России от 09.04.2019 N 227н «Специалист по контролю затрат проектов сооружения объектов использования атомной энергии»	Приказ АНО НАРК от 26.06.2020 N 45/20-ПР	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по контролю затрат проектов

Приложение 5

Перечень сопряженных оценочных средств для оценки компетенций по номинации Международного строительного чемпионата (г. Казань, с 05.10.2022 по 09.10.2022) и профессиональных квалификаций (профессиональных стандартов) с целью признания результатов оценки знаний, умений и навыков соискателей как независимой оценки квалификаций или практической части независимой оценки квалификаций

№ п/п	№ ПК в Реестре НОК	Наименование ПК	Номинация МСЧ 2022г	Требования ОС
1.	24.10500.02	Инженер-конструктор объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Индивидуальная номинация «Проектирование архитектурно-строительной части»	<p>ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ: 2 дня (17 часов).</p> <p>ЗАДАНИЕ: Выполнить архитектурно-конструктивный проект одноэтажного двухпролетного промышленного здания со смешанным каркасом:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) План здания на отм. 0,000 с указанием основных размеров здания, размеров проемов, перегородок, привязок элементов к координационным осям, подписью типов применяемых элементов и экспликацией помещений. 2) Разработать продольный и поперечный разрезы здания с изображением несущих и ограждающих конструкций, указанием относительных высотных отметок уровней конструкций, полов, низа балок, ферм, покрытий с описанием конструкций кровель и пола и других элементов конструкций. 3) Выполнить сбор нагрузок на здание (сформировать расчетный лист с указанием всех действующих на здание нагрузок). 4) Построить пространственную конечно-элементную модель здания, представить деформированную схему каркаса от наиболее невыгодной комбинации нагрузжений (на расчетном листе). 5) Определить расчетные усилия для наиболее нагруженной железобетонной колонны, фундамента под нее, стропильной фермы (рядовой). Отразить полученную информацию на расчетном листе. 6) Выполнить конструктивный расчет: <ul style="list-style-type: none"> - наиболее нагруженной железобетонной колонны; - фундамента под колонну; - рядовой стропильной фермы типа «Молодечно».

				<p>7) Разработать чертежи стадии КМ: узлы опирания стропильной фермы на колонны, узлы стыка отпавочных марок фермы.</p> <p>8) Выполнить чертежи марки КЖ на железобетонную колонну и фундамент под нее.</p> <p>9) Выполнить расчет и проектирование внутренней этажерки, расположенной в одном из пролетов проектируемого здания от действия статической и динамической нагрузок.</p> <p>ОЦЕНКА</p> <p>Проводится по каждому элементу задания на основе разработанных критериев оценки: количественных и качественных.</p>
2.	24.06900.05	Инженер по строительному контролю заказчика (застройщика) на объектах использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Индивидуальная номинация «Строительный контроль»	<p>ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ: 2 дня (17 часов).</p> <p>ЗАДАНИЕ</p> <p>Задание 1. Проверка знаний состава контрольных операций в ходе входного, операционного и приёмочного контроля.</p> <p>Задание 2. Оценка причин дефектов/повреждений строительных конструкций.</p> <p>Задания 3 и 5. Проверка умений и навыков осуществлять строительный контроль и фиксировать выявленные несоответствия в условиях строительной площадки.</p> <p>Задание 4. Проверка умений и навыков выявлять несоответствия в исполнительной документации, подготавливаемой на строительной площадке.</p> <p>Задание 6. Определение состава исполнительной документации.</p> <p>Задание 7. Анализ проектной документации стадии П и Р.</p> <p>Задание 8. Выполнение в соответствии с поставленной задачей блиц-анализа проектной, организационно-технологической, исполнительной документации и фактических действий на объекте с представлением обоснования правильного решения.</p> <p>ОЦЕНКА</p> <p>Критерии разбиты на тематические связанные группы, направлены на оценку</p>

				компетенций, связанных со знанием, умением и навыками правильного применения требований к качеству строительной продукции на разных стадиях жизненного цикла объекта капитального строительства.
3.	24.10300.07	Инженер-проектировщик технологических решений систем технического водоснабжения атомной электростанции (6-й уровень квалификации)	Индивидуальная номинация «Проектирование технологической части»	<p>ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ: 2 дня (17 часов).</p> <p>ЗАДАНИЕ</p> <p>Модуль 1. Разработка схемных и конструктивных решений;</p> <p>Модуль 2. Инженерные расчеты;</p> <p>Модуль 3. Выбор и проверка оборудования и материалов;</p> <p>Модуль 4. Технико-экономическое обоснование;</p> <p>Модуль 5. Подготовка документов к выпуску;</p> <p>ОЦЕНКА</p> <p>Критерии состоят из количественных и качественных показателей. Количественные показатели позволяют определить то, сколько сделал участник за конкурсное время, а качественные – уровень выполнения. В совокупности эти критерии показывают уровень профессионализма участника в данной сфере инженерной деятельности. Критерии оценки разбиты на тематические связанные группы — модули."</p>
4.	24.09200.02	Специалист по нормированию и ценообразованию при сооружении объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Индивидуальная номинация «Ценообразование и сметное нормирование»;	<p>ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ: 2 дня (17 часов).</p> <p>ЗАДАНИЕ</p> <p>Разработка локальной сметы по рабочей документации, предоставляемой участникам в виде чертежей, спецификаций и пояснительной записки. Расчёт производится ресурсным методом с использованием уникальной методики ценообразования, разработанной специально для Чемпионата.</p>

				<p>Методика включает в себя сметно-нормативную базу, правила формирования итогов, сборники текущих цен ресурсов, правила подсчёта объёмов работ и другие отличительные особенности.</p> <p>Методика, применяемая при разработке локальной сметы, основывается на положениях, не противоречащих системам ценообразования стран-участниц Чемпионата.</p> <p>Опциональной возможностью является применение технологии информационного моделирования при разработке сметы (при выборе этого варианта участникам предоставляется право выполнения задания в BIM-системе Revit в паре со специально разработанной для Чемпионата версией сметной системы ABC).</p> <p>За применение технологий информационного моделирования участникам начисляется повышающий коэффициент к результату = 1,2.</p> <p>ОЦЕНКА</p> <p>Оценивается объём выполненной работы, что является решающим при подсчёте итогового балла. Каждая отдельная позиция сметы анализируется по множеству критериев, что позволяет оценить результат выполнения задания с высокой точностью. Объективность оценки обеспечивается полной анонимностью проверки результатов.</p>
5.	24.09400.04	Координатор проекта сооружения объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по управлению проектом	<p>ВРЕМЯ ВЫПОЛНЕНИЯ ЗАДАНИЯ: 2 дня (17 часов).</p> <p>ЗАДАНИЯ</p> <p>Участники в составе сформированных проектных команд выполняют сквозное задание по управлению строительным проектом в условиях, максимально приближенных к действительности с использованием инструментов управления проектами в формате симуляции процессов управления строительным проектом.</p> <p>Задание 1. Формирование содержания проекта.</p> <p>Задание 2. Формирование календарно-сетевой графика проекта.</p> <p>Задание 3. Оценка стоимости проекта.</p>
6.	24.09300.02	Специалист по управлению календарно-сетевыми графиками проектов сооружения объектов использования	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист	

			по календарно-сетевому планированию	Задание 4. Формирование текущего бюджета и графика финансирования. Задание 5. Ввод фактических данных по проекту Задание 6. Анализ и прогноз результатов реализации проекта по методике освоенного объема (EVM). Разработка корректирующих мероприятий для достижения заданных параметров проекта. Задание 7. Наступление рискового события. Формирование антирисковых мероприятий. Корректировка Комплекта текущих КСГ, Текущего бюджета и Графика финансирования с учетом корректирующих и антирисковых мероприятий. Задание 8. Ввод фактических данных за период с учетом корректирующих действий. Анализ по методике EVM. Формирование финального отчета с расчетом отклонений.
7.	24.09600.02	Специалист по планированию бюджетов проектов, программ и портфелей объектов использования атомной энергии (6-й уровень квалификации)	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по планированию и бюджетированию капиталовложений в строительные проекты	ОЦЕНКА В оценке учитываются три основных критерия: КОМПЛЕКТНОСТЬ выполнения заданий, СРОКИ выполнения заданий и КАЧЕСТВО выполнения заданий. При оценке сроков выполнения заданий реализуется «Принцип равных возможностей - СРОКИ » - все, т.е. каждое из 8-ми команды начинают выполнять одновременно, что дает каждой команде шанс догнать лидера и набрать дополнительные баллы за скорость выполнения каждого задания. При оценке качества результатов выполненных заданий так же реализуется «Принцип равных возможностей - КАЧЕСТВО ». Для каждого из 8-ми заданий будет существовать эталонный ответ с однозначной, явной трактовкой, позволяющий максимально объективно оценить качество выполнения каждого задания
8.	24.09000.02	Специалист по разработке финансово-экономической модели проектов сооружения объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по оценке стоимости проектов	
9.	24.09100.02	Специалист по управлению бюджетом проектов при сооружении объектов использования атомной энергии (7-й уровень квалификации)	Командная номинация «Управление проектом сооружения»: Специалист по контролю затрат проектов	