



ПРОТОКОЛ № 6

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

05 февраля 2021 г.

г. Москва

ПРИСУТСТВОВАЛИ

Члены Аккредитационного совета СПК АЭ: Ваничкин А.Г., Весна Е.Б., Садовникова Л.А. (представитель Гастена Д.А.), Весна Е.Б. (представитель Стриханова М.Н.).

Члены СПК АЭ: Ваничкин А.Г., Весна Е.Б., Садовникова Л.А. (представитель Гастена Д.А.), Капралов Ю.А., Павлов А.В., Пьянзина Ю.В. (представитель Терентьевой Т.А.), Садыкова Ю.Г., Весна Е.Б. (представитель Стриханова М.Н.).

Представители Центров оценки квалификаций и аккредитующих организаций: Кушнарев С.В., Павлова О.А., Силенко А.Н.

Члены рабочих групп и эксперты СПК АЭ: Бусалаева Л.В., Давыдов А.Е., Жильцова И.А., Кокорина И.А., Конюхов И.Ю., Петров Д.С.

Приглашенные: Бобкова Т.Е., Бочарова И.В., Данилов М.А., Кубанская О.О., Линчук А.Ю., Крупенина Н.С., Павлинова Ю.И., Фролова Д.В.

Председатель СПК АЭ: Хитров А.Ю.

Ответственный секретарь СПК АЭ: Фахрутдинова А.Ф.

Повестка заседания:

1. Об аккредитации образовательной программы Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве «Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART».

2. Об аккредитации образовательной программы Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве «Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART уровень «Основы».

3. Об аккредитации образовательной программы Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве «Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)».

Заслушав выступления участников заседания, Члены Аккредитационного совета СПК АЭ приняли **РЕШЕНИЕ:**

По первому вопросу: «Об аккредитации образовательной программы ДПО Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве «Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART»:

1.1. Принять к сведению информацию руководителя проекта buildingSMART Russia Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве Бочаровой И.В., эксперта Центра независимой оценки квалификации и аккредитации образовательных программ частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» Павловой О.А. о проведенных процедурах профессионально-общественной аккредитации образовательной программы ДПО «Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART».

1.2. Аккредитовать сроком на 3 года образовательную программу ДПО «Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART» Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве (Приложение 1).

1.3. Аккредитующей организации частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» обратиться в Минобрнауки России для внесения в реестр образовательных программ, прошедших профессионально-общественную аккредитацию.

По второму вопросу: «Об аккредитации образовательной программы ДПО Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве «Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART уровень «Основы»:

2.1. Принять к сведению информацию руководителя проекта buildingSMART Russia Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве Бочаровой И.В., эксперта Центра независимой оценки квалификации и аккредитации образовательных программ частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» Павловой О.А. о проведенных процедурах профессионально-общественной аккредитации образовательной программы ДПО «Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART уровень «Основы».

2.2. Аккредитовать сроком на 3 года образовательную программу ДПО «Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART уровень «Основы» Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве (Приложение 2).

2.3. Аккредитующей организации частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» обратиться в Минобрнауки России для внесения в реестр образовательных программ, прошедших профессионально-общественную аккредитацию.

По третьему вопросу: «Об аккредитации образовательной программы ДПО Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве «Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)»:

3.1. Принять к сведению информацию руководителя проекта buildingSMART Russia Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве Бочаровой И.В., эксперта Центра независимой оценки квалификации и аккредитации образовательных программ частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» Павловой О.А. о проведенных процедурах профессионально-общественной аккредитации образовательной программы ДПО «Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)».

3.2. Аккредитовать сроком на 3 года образовательную программу ДПО «Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)» Национальной Ассоциации Инженеров-консультантов в строительстве (Приложение 3).

3.3. Аккредитующей организации частное учреждение Госкорпорации «Росатом» «Отраслевой центр капитального строительства» обратиться в Минобрнауки России для внесения в реестр образовательных программ, прошедших профессионально-общественную аккредитацию.

Разное:

1. Отметить отклонения в процедурах проведения профессионально-общественной аккредитации представленных образовательных программ, которые не повлияли на качество проведения профессионально-общественной аккредитации и указать на их недопустимость, а именно:

- не проведены процедуры согласования экспертов для проведения профессионально-общественной аккредитации с СПК АЭ;
- не обеспечено участие в обсуждении представителей базовой организации СПК АЭ СоюзАтома России.

2. Провести консультации с заинтересованными сторонами по вопросу повышения эффективности процедур профессионально-общественной аккредитации и актуализации организационно-методических документов.

Ответственный: Хитров А.Ю.

Приложение: на 12 листах в 1 экз.:

Приложение 1. Итоговое экспертное заключение результатов профессионально-общественной аккредитации образовательной программы ДПО «Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART».

Приложение 2. Итоговое экспертное заключение результатов профессионально-общественной аккредитации образовательной программы ДПО «Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART уровень «Основы».

Приложение 3. Итоговое экспертное заключение результатов профессионально-общественной аккредитации образовательной программы ДПО «Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)».

Председатель
Аккредитационного совета СПК АЭ



А.Ю. Хитров

ИТОГОВОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам профессионально-общественной аккредитации

На проведение процедуры профессионально-общественной аккредитации

Национальной Ассоциацией инженеров-консультантов в строительстве
наименование образовательной организации

представлена программа:

«Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART»
наименование образовательной программы

В состав экспертной комиссии вошли:

1. Данченко Е.А., и.о. начальника управления архитектурно-строительного проектирования Санкт-Петербургского филиала АО «ФЦНИВТ «СНПО «Элерон» - «ВНИПИЭТ»;
2. Леонтьев К.А., эксперт Отдела технических экспертов Нижегородского филиала АО «Атомэнергопроект» – «Нижегородский проектный институт»;
3. Петров Д. С., специалист по профессиональному обучению, АНО ДПО «Техническая Академия Росатома», Санкт-Петербургский филиал».

Документационная проверка проведена в период: с 15.12.2020 г. по 18.12.2020 г.
даты проведения

Выездная проверка на территорию

Национальной Ассоциации инженеров-консультантов в строительстве
наименование образовательной организации

состоялась 21 декабря 2020 года.

В ходе выездной проверки проведен ряд встреч с руководителем проекта buildingSMART, исполнительным директором Национальной Ассоциации инженеров-консультантов в строительстве, преподавателями МГУ им. М.В. Ломоносова. Проведенная выездная проверка позволила подтвердить сведения, представленные в отчете о самообследовании образовательной организации, таким образом, программа:

«Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART»
наименование образовательной программы

соответствует критериям и показателям, установленным Советом по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии (Приложение).

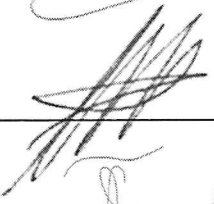
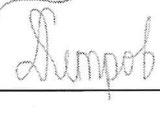
По результатам проведения аккредитационной экспертизы экспертная комиссия

рекомендует
рекомендует / не рекомендует

Аккредитационному Совету СПК АЭ аккредитовать программу

«Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART».
наименование образовательной программы

Члены экспертной комиссии:

Данченко Е.А. /		
Ф.И.О. эксперта		подпись
Леонтьев К.А. /		
Ф.И.О. эксперта		подпись
Петров Д. С. /		
Ф.И.О. эксперта		подпись

Общие сведения о программе	
Наименование дополнительной профессиональной программы (ДПП)	«Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы» профессиональной сертификации buildingSMART»
Код и направление подготовки	-
Наименование и реквизиты профессионального стандарта (ПС), (одного или нескольких), с учетом которого (которых) разрабатывалась профессиональная образовательная программа	Специалист по цифровому проектированию объектов использования атомной энергии (утв. Министерством труда и социальной защиты РФ от 15.06.2020 №328н)
Форма освоения программы (очная, очно-заочная, заочная)	Очная, очно-заочная, с применением дистанционных технологий
Срок освоения программы	72 часа

ИТОГОВОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА

Наименование критерия	Максимальный балл	Критериальный балл	Достигнутое значение
1. «Результаты прохождения выпускниками образовательной программы профессионального экзамена в форме независимой оценки квалификации (при наличии независимой оценки квалификации по соответствующей квалификации)»	8	4	4
2. «Соответствие сформулированных в профессиональной образовательной программе планируемых результатов освоения профессиональной образовательной программы (выраженных в форме профессиональных компетенций, результатах обучения, иных формах) профессиональным стандартам»	20	14	16,7
3. «Соответствие учебных планов, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), оценочных материалов и процедур запланированным результатам освоения образовательной программы (компетенциям и результатам обучения)»	20	11	16,3
4. «Соответствие кадровых, материально-технических, информационно-коммуникационных, учебно-методических и иных ресурсов, непосредственно влияющих на качество подготовки выпускников, содержанию профессиональной деятельности и профессиональным задачам, к которым готовится выпускник»	32	20	26,3

5. «Наличие спроса на образовательную программу, востребованность выпускников профессиональной образовательной программы работодателями»	12	7	10,3
6. «Подтвержденное участие работодателей: - в проектировании образовательной программы, включая планируемые результаты ее освоения, оценочные материалы учебные планы, рабочие программы; - в организации проектной работы обучающихся; - в разработке и реализации программ практик, формировании планируемых результатов их прохождения; - в разработке тем выпускных квалификационных работ, значимых для соответствующих областей профессиональной деятельности»	8	4	7,3

Настоящим заключением принято решение

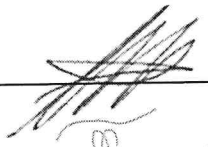
рекомендовать
рекомендовать / не рекомендовать

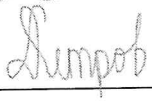
Аккредитационному Совету СПК АЭ аккредитовать программу

«Технологии информационного моделирования openBIM. Уровень «Основы»
профессиональной сертификации buildingSMART»
наименование образовательной программы

Члены экспертной комиссии:

Данченко Е.А. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Леонтьев К.А. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Петров Д. С. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

ИТОГОВОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам профессионально-общественной аккредитации

На проведение процедуры профессионально-общественной аккредитации

Национальной Ассоциацией инженеров-консультантов в строительстве
наименование образовательной организации

представлена программа:

«Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART
уровень «Основы»»
наименование образовательной программы

В состав экспертной комиссии вошли:

1. Данченко Е.А., и.о. начальника управления архитектурно-строительного проектирования Санкт-Петербургского филиала АО «ФЦНИВТ «СНПО «Элерон» - «ВНИПИЭТ»;
2. Леонтьев К.А., эксперт Отдела технических экспертов Нижегородского филиала АО «Атомэнергопроект» – «Нижегородский проектный институт»;
3. Петров Д. С., специалист по профессиональному обучению, АНО ДПО «Техническая Академия Росатома», Санкт-Петербургский филиал».

Документационная проверка проведена в период: с 15.12.2020 г. по 18.12.2020 г.
даты проведения

Выездная проверка на территорию

Национальной Ассоциации инженеров-консультантов в строительстве
наименование образовательной организации

состоялась в дистанционном формате 21 декабря 2020 года.

В ходе выездной проверки проведен ряд встреч с руководителем проекта buildingSMART, исполнительным директором Национальной Ассоциации инженеров-консультантов в строительстве, а также профессорско-преподавательским составом аккредитуемой программы с Санкт-Петербургского политехнического университета Петра Великого. Проведенная выездная проверка позволила подтвердить сведения, представленные в отчете о самообследовании образовательной организации, таким образом, программа:

«Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART
уровень «Основы»»
наименование образовательной программы

соответствует критериям и показателям, установленным Советом по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии (Приложение).

По результатам проведения аккредитационной экспертизы экспертная комиссия

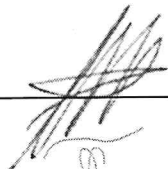
рекомендует
рекомендует / не рекомендует

Аккредитационному Совету СПК АЭ аккредитовать программу

«Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART
уровень «Основы»».
наименование образовательной программы

Члены экспертной комиссии:

Данченко Е.А. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Леонтьев К.А. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Петров Д. С./  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Общие сведения о программе	
Наименование дополнительной профессиональной программы (ДПП)	«Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART уровень «Основы»»
Код и направление подготовки	-
Наименование и реквизиты профессионального стандарта (ПС), (одного или нескольких), с учетом которого (которых) разрабатывалась профессиональная образовательная программа	Специалист по цифровому проектированию объектов использования атомной энергии (утв. Министерством труда и социальной защиты РФ от 15.06.2020 №328н)
Форма освоения программы (очная, очно-заочная, заочная)	Очная, очно-заочная, с применением дистанционных технологий
Срок освоения программы	72 часа

ИТОГОВОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА

Наименование критерия	Максимальный балл	Критериальный балл	Достигнутое значение
1. «Результаты прохождения выпускниками образовательной программы профессионального экзамена в форме независимой оценки квалификации (при наличии независимой оценки квалификации по соответствующей квалификации)»	8	4	4
2. «Соответствие сформулированных в профессиональной образовательной программе планируемых результатов освоения профессиональной образовательной программы (выраженных в форме профессиональных компетенций, результатах обучения, иных формах) профессиональным стандартам»	20	14	16,7
3. «Соответствие учебных планов, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), оценочных материалов и процедур запланированным результатам освоения образовательной программы (компетенциям и результатам обучения)»	20	11	16,7
4. «Соответствие кадровых, материально-технических, информационно-коммуникационных, учебно-методических и иных ресурсов, непосредственно влияющих на качество подготовки выпускников, содержанию профессиональной деятельности и профессиональным задачам, к которым готовится выпускник»	32	20	26,3

5. «Наличие спроса на образовательную программу, востребованность выпускников профессиональной образовательной программы работодателями»	12	7	10,3
6. «Подтвержденное участие работодателей: - в проектировании образовательной программы, включая планируемые результаты ее освоения, оценочные материалы учебные планы, рабочие программы; - в организации проектной работы обучающихся; - в разработке и реализации программ практик, формировании планируемых результатов их прохождения; - в разработке тем выпускных квалификационных работ, значимых для соответствующих областей профессиональной деятельности»	8	4	7,3

Настоящим заключением принято решение

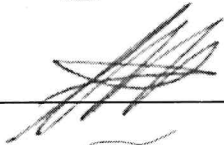
рекомендовать
рекомендовать / не рекомендовать

Аккредитационному Совету СПК АЭ аккредитовать программу

«Основы информационного моделирования объектов капитального строительства» и международная сертификация buildingSMART
уровень «Основы».
наименование образовательной программы

Члены экспертной комиссии:

Данченко Е.А. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Леонтьев К.А. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Петров Д. С. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

ИТОГОВОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ
по результатам профессионально-общественной аккредитации

На проведение процедуры профессионально-общественной аккредитации

Национальной Ассоциации инженеров-консультантов в строительстве
наименование образовательной организации

представлена программа:

«Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)»
наименование образовательной программы

В состав экспертной комиссии вошли:

1. Сухаренко Д.Р., советник Производственно-технического управления АО «Наука и инновации»;
2. Леонтьев К.А., эксперт Отдела технических экспертов Нижегородского филиала АО «Атомэнергопроект» - «Нижегородский проектный институт»;
3. Аленькин Д.Я., главный специалист Блока управления проектированием филиала ВНИПИЭТ АО «Атомэнергопроект».

Документационная проверка проведена в период: с 10.12.2020 г. по 15.12.2020 г.
даты проведения

Выездная проверка на территорию

Национальной Ассоциации инженеров-консультантов в строительстве
наименование образовательной организации

состоялась 16 декабря 2020 года.

В ходе выездной проверки проведен ряд встреч с менеджером аккредитуемой образовательной программы, исполнительным директором Национальной Ассоциации инженеров-консультантов в строительстве и аккредитованным тренером программы. Проведенная выездная проверка позволила подтвердить сведения, представленные в отчете о самообследовании образовательной организации, таким образом, программа:

«Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)»
наименование образовательной программы

соответствует критериям и показателям, установленным Советом по профессиональным квалификациям в сфере атомной энергии (Приложение).

По результатам проведения аккредитационной экспертизы экспертная комиссия

рекомендует
рекомендует / не рекомендует

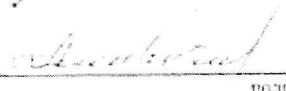
Аккредитационному Совету СПК АО аккредитовать программу

«Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль I)».
наименование образовательной программы

Члены экспертной комиссии:

Сухаренко Д.Р. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Леонтьев К.А. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Аленькин Д.Я. /  _____
Ф.И.О. эксперта подпись

Приложение

Общие сведения о программе	
Наименование дополнительной профессиональной программы (ДПП)	Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)
Код и направление подготовки	-
Наименование и реквизиты профессионального стандарта (ПС), (одного или нескольких), с учетом которого (которых) разрабатывалась профессиональная образовательная программа	Специалист по управлению проектом сооружения объектов использования атомной энергии (утв. Министерством труда и социальной защиты РФ от 6.05.2019 №310н)
Форма освоения программы (очная, очно-заочная, заочная)	Очная, заочная с применением дистанционных технологий
Срок освоения программы	18 часов
Осваиваемые квалификации	-

ИТОГОВОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ ЭКСПЕРТА

Наименование критерия	Максимальный балл	Критериальный балл	Достигнутое значение
1. «Результаты прохождения выпускниками образовательной программы профессионального экзамена в форме независимой оценки квалификации (при наличии независимой оценки квалификации по соответствующей квалификации)»	8	4	4
2. «Соответствие сформулированных в профессиональной образовательной программе планируемых результатов освоения профессиональной образовательной программы (выраженных в форме профессиональных компетенций, результатах обучения, иных формах) профессиональным стандартам»	20	14	18,3
3. «Соответствие учебных планов, рабочих программ учебных предметов, курсов, дисциплин (модулей), оценочных материалов и процедур запланированным результатам освоения образовательной программы (компетенциям и результатам обучения)»	20	11	19
4. «Соответствие кадровых, материально-технических, информационно-коммуникационных, учебно-методических и иных ресурсов, непосредственно влияющих на качество подготовки выпускников, содержанию профессиональной деятельности и профессиональным задачам, к которым готовится выпускник»	32	20	20,7

5. «Наличие спроса на образовательную программу, востребованность выпускников профессиональной образовательной программы работодателями»	12	7	8
6. «Подтвержденное участие работодателей: - в проектировании образовательной программы, включая планируемые результаты ее освоения, оценочные материалы учебные планы, рабочие программы; - в организации проектной работы обучающихся; - в разработке и реализации программ практик, формировании планируемых результатов их прохождения; - в разработке тем выпускных квалификационных работ, значимых для соответствующих областей профессиональной деятельности»	8	4	5,3

Настоящим заключением принято решение

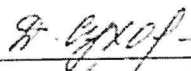
рекомендовать
 рекомендовать / не рекомендовать

Аккредитационному Совету СПК АЭ аккредитовать программу

«Практическое использование контрактов FIDIC (Модуль 1)».
 наименование образовательной программы

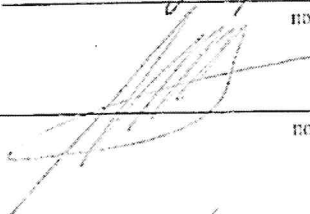
Члены экспертной комиссии:

Сухаренко Д.Р. /
 Ф.И.О. эксперта



подпись

Леонтьев К.А. /
 Ф.И.О. эксперта



подпись

Аленькин Д.Я. /
 Ф.И.О. эксперта



подпись