

«УТВЕРЖДАЮ»

**Председатель
Совета по профессиональным
квалификациям
в области телекоммуникаций,
почтовой связи и радиотехники**



А.П. Оситис

«22» июня 2023 г.

ПРОТОКОЛ № 33

**Заседания Совета по профессиональным квалификациям
в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники
(СПК связи)**

22 июня 2023 г.

Москва, ул. Пречистенка, д.4,
стр.2, Международная
академия связи (МАС)

Форма проведения:

очное с применением
дистанционных технологий
Zoom

- члены Совета:

п./п.	Наименование организации	Член Совета (должность, ФИО)		Участие в заседании
1.	АПКИТ, Ассоциация предприятий компьютерных и	Исполнительный директор	Комлев Николай Васильевич	очно

	информационных технологий			
2.	ОАО «АСВТ»	Генеральный директор	Федулова Ирина Вилисовна	очно
3.	ФГБУ "ВНИИ труда" Минтруда России	Руководитель рабочей группы по мониторингу рынка труда, потребностей в квалификациях, появления новых профессий, изменений в наименованиях и перечнях профессий (далее –РГ МРТ) СПК связи, Директор по развитию системы профессиональных квалификаций	Волошина Ирина Александровна	очно
4.	АО "Воентелеком"	Руководитель секции ПОА Комитета по профессиональному образованию СПК связи, Руководитель группы развития персонала	Милютина Ирина Львовна	очно
5.	АО «Зеленоградский нанотехнологический центр»	Председатель Правления, Председатель Совета по профессиональным квалификациям в	Свинаренко Андрей Геннадьевич	—

		сфере нанотехнологий и микроэлектроники		
6.	АО «ИскраУралТел»	Директор по управлению персоналом	Логинова Юлия Михайловна	очно
7.	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение города Москвы "Колледж связи №54" имени П.М. Вострухина	Директор ГБПОУ КС №54, председатель ФУМО СПО 11.00.00 «Электроника, радиотехника и системы связи»	Павлюк Иван Андреевич	очно (по доверенности Микерова В.Н.)
8.	ОАО "КОМКОР"	Руководитель Комитета по профессиональным стандартам и квалификациям в области телекоммуникаций (далее – Комитет Телеком), Директор по персоналу	Мищерякова Ольга Анатольевна	очно (по доверенности Маторина Л.Н.)
9.	Международная академия связи	Председатель СПК связи, Президент МАС	Оситис Анастасия Петровна	очно
10.	Международная академия связи	Заместитель председателя СПК связи	Маторина Людмила Николаевна	очно

11.	МТУСИ	Ректор	Ерохин Сергей Дмитриевич	очно (по доверенности Шубина М.В.)
12.	ПАО «МГТС»	Директор по управлению персоналом	Шатова Тамара Викторовна	–
13.	ПАО «МегаФон»	Менеджер по целеполаганию	Скворцова Дарья Александровна	–
14.	ПАО «МТС»	Начальник отдела организационного планирования департамента компенсаций, льгот и администрирования БУП КЦ	Щербакова Елена Владимировна	–
15.	ФГУП НИИР	Исполняющий обязанности генерального директора	Сподобаев Михаил Юрьевич	–
16.	АО «Почта России»	Руководитель Комитета по профессиональным стандартам и квалификациям в области почтовой связи (далее – Комитет Почтовой связи),	Прохоров Владимир Михайлович	очно

		Руководитель направления профессионального развития		
17.	Профсоюз работников связи России	Председатель	Назейкин Анатолий Георгиевич	очно (по доверенности Скибенко Н.В.)
18.	ПАО « Российский институт мощного радиостроения »	Заместитель генерального директора по качеству	Головко Андрей Владимирович	—
19.	Общероссийская общественно- государственная просветительская организация «Российское общество «Знание»	Заместитель председателя Наблюдательного совета	Духанина Любовь Николаевна	очно
20.	ПАО «Ростелеком»	Заместитель председателя СПК связи, Директор направления ПАО «Ростелеком»	Мельников Юрий Вячеславович	очно
21.	АО «Центральный научно- исследовательский институт	Со-руководитель Комитета по профессиональным стандартам и квалификациям в	Брыкин Арсений Валерьевич	очно

	экономики, систем управления и информации "Электроника"	области радиотехника (далее – Комитет Радиотехника) СПК связи, Генеральный директор		
22.	Комиссия РСШ по связи и информационно-коммуникационным технологиям	Ответственный секретарь	Судьин Вячеслав Юрьевич	очно
23.	Региональный совет по взаимодействию вузов, предприятий радиоэлектроники, приборостроения, средств связи и инфотелекоммуникаций Санкт-Петербурга СПб АПРЭ	Сопредседатель	Кутузов Владимир Михайлович	очно (по доверенности Волков А.Г.)
24.	АО "СЕВТЕЛЕКОМ"	Руководитель дирекции по управлению персоналом - начальник отдела по управлению персоналом	Арсланова - Дормидонтова Лейла Вахитовна	очно
25.	ООО "Т2 Мобайл"	Директор по организационному проектированию	Сидоркина Светлана Викторовна	очно

26.	ФГУП ЦНИИС	Заведующий базовой кафедрой ФГУП ЦНИИС	Мельник Сергей Владиславович	очно
27.	ООО "ЦТК "ВОЛС.ЭКСПЕРТ "	Генеральный директор	Мокин Евгений Викторович	очно
28.	Женевское отделение Международной академии связи	Президент	Судовцев Владимир Антонович	очно
29.	ФГУП ГЦСС	Начальник управления по работе с персоналом	Полушкина Екатерина Анатольевна	—
30.	Центральная станция связи ОАО «РЖД»	Первый заместитель начальника	Азерников Денис Валерьевич	очно
31.	Министерство цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации	Начальник отдела развития высшего и среднего профессионального образования Департамента государственной политики в сфере связи	Скрипкина Жанна Борисовна	—

Приглашенные участники:

32.	ОАО «РЖД» (ЦКК)	Начальник отдела информационного обеспечения и развития профессиональных	Ковалева Мария Александровна	очно
-----	--------------------	--	---	-------------

		компетенций Департамента квантовых коммуникаций		
33.	АО "ИнфоТеКС"	Менеджер отдела развития продуктов	Попов Владимир Геннадьевич	-
34.	МТУСИ	Заведующая кафедрой «Системы и сети радиосвязи и телерадиовещания»	Косичкина Татьяна Павловна	очно
35.	МТУСИ	Заместитель начальника отдела взаимодействия со СМИ	Епифанова Евгения Сергеевна	очно
36.	СПК в ракетной технике и космической деятельности	Ответственный секретарь, Заместитель исполнительного директора – начальник отдела развития профессиональных квалификаций ОООР «СР РКП России»	Данильченко Марина Владимировна	-
37.	СПК в сфере ГОСТеприимства	Заместитель председателя	Ушанов Юрий Васильевич	очно
38.	Центральный экспертный совет в области телекоммуникаций,	Руководитель направления «Радиотехника» ЦЭС связи, Главный	Лысенко Николай Владимирович	-

	почтовой связи и радиотехники (ЦЭС связи)	научный сотрудник ЦНИПС АО «НИИ «Вектор»		
39.	АО «НИИ «Вектор»	начальник Центра перспективных научных исследований и подготовки высококвалифицированных специалистов в области радиоэлектроники (ЦНИПС)	Тараканов Александр Юрьевич	очно
40.	ФГУП Космическая связь	Главный специалист Службы развития систем связи ГП КС	Щепнов Сергей Геннадьевич	очно

Председательствующий:

Председатель СПК связи, Президент МАС А.П. Оситис.

Число голосов членов Совета по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (СПК связи), принявших участие в заочном голосовании по вопросам повестки дня – 23 чел, из них по доверенности – 5 человек.

Кворум для проведения заседания СПК связи и принятия решений по всем вопросам повестки дня подтвержден, заседание правомочно.

Решили:

- Утвердить повестку дня заседания СПК связи:

Повестка дня

1. О формировании национальной системы профессиональных квалификаций в области квантовых коммуникаций

Анастасия Петровна Оситис, Председатель СПК связи,

Людмила Николаевна Маторина, заместитель председателя СПК связи, заместитель генерального директора АНО «Центр обеспечения цифровой трансформации»,

Юрий Вячеславович Мельников, заместитель председателя СПК связи, директор направления ПАО «Ростелеком»

2. О формировании отраслевой рамки квалификаций СПК связи

Юрий Вячеславович Мельников, заместитель председателя СПК связи, директор направления ПАО «Ростелеком»,

Александр Юрьевич Тараканов, начальник ЦНИПС АО «НИИ «Вектор»,

Владимир Михайлович Прохоров, Руководитель Комитета почтовой связи СПК связи, Руководитель направления АО «Почта России»

3. О пакетной разработке профстандартов в области космических инфокоммуникационных технологий «Специалист по проектированию и разработке в области космических инфокоммуникационных технологий» и «Специалист по эксплуатации космических инфокоммуникационных систем и сетей»

Мария Валерьевна Шубина, руководитель секции ВО Комитета по профессиональному образованию

4. Рассмотрение и согласование примерных программ, специальностей и профессий, вошедших в проект «Профессионалитет»

Виктория Николаевна Микерова, член рабочей группы Секции СПО Комитета по профессиональному образованию СПК связи, секретарь ФУМО СПО 11.00.00 «Электроника, радиотехника и системы связи», руководитель методического отдела ГБПОУ КС №54

5. О популяризации профессий «Почтальон» и «Инженер-радиоэлектронщик в области радиотехники и телекоммуникаций»

Людмила Николаевна Маторина, заместитель председателя СПК связи,

Владимир Михайлович Прохоров, Руководитель Комитета почтовой связи СПК связи, Руководитель направления АО «Почта России»,

Николай Владимирович Лысенко, Руководитель направления «Радиотехника» ЦЭС связи, Главный научный сотрудник ЦНИПС АО «НИИ «Вектор»

6. Разное:

6.1. Информирование ключевых ассоциаций и объединений работодателей отрасли радиоэлектронной промышленности о деятельности СПК

Арсений Валерьевич Брыкин, со-руководитель Комитета радиотехники СПК связи, директор Ассоциации разработчиков и производителей «Консорциум средств, ресурсов и технологий производства высокотехнологичной продукции»

6.2. О результатах сдачи 1-го официального демонстрационного экзамена в рамках ГИА по специальности «Почтовая связь»

Виктория Николаевна Микерова, член рабочей группы Секции СПО Комитета по профессиональному образованию СПК связи, секретарь ФУМО СПО 11.00.00 «Электроника, радиотехника и системы связи», руководитель методического отдела ГБПОУ КС №54

Решение принято большинством голосов.

1. По первому вопросу: «О формировании национальной системы профессиональных квалификаций в области квантовых коммуникаций»:

А.П. Оситис проинформировала, что в рамках формирования Национальной системы профессиональных квалификаций были:

1.1. разработаны 2 профстандарта:

- «Специалист по монтажу и технической эксплуатации квантовых сетей»;
- «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций»;

1.2. 21 апреля утверждены квалификационные требования по профстандарту «Специалист по монтажу и технической эксплуатации квантовых сетей». Квалификации вступили в силу;

1.3. 05 июня 2023 года утверждены квалификационные требования по профстандарту «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций» – вступят в силу параллельно с профстандартом 01 сентября 2023 года;

1.3. на сайте независимой оценки квалификации nok-nark.ru размещены в открытом доступе все проекты квалификаций по первому профстандарту, вторые квалификации также внесены в реестр, но будут открыты автоматически рынку с 01 сентября 2023 года;

1.4. с участием Центрального экспертного совета в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (ЦЭС связи) было проведено два пилотных проекта по независимой оценке квалификации соискателей (студентов вузов и колледжей):

1) по проекту профстандарта «Специалист по монтажу и технической эксплуатации квантовых сетей» - оценка квалификации соискателя на 3 уровень квалификации.

–пример комплекта оценочного средства (КОС) утвержден и включает в себя требования к экзаменационной площадке (ЭП) в виде материально технического обеспечения (МТО), а также требования к экспертам, входящим в состав экзаменационной комиссии, размещен как на сайте профильного СПК связи https://spksvyaz.ru/f/primer_os_spec_po_montazhu_3ku_na_sajt.docx , так и на сайте Независимой оценки квалификации [Nok-nark.ru](https://nok-nark.ru) .

2) по проекту профстандарта «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций» - оценка квалификации соискателя на 6 уровень квалификации.

Л.Н. Маторина и Ю.В. Мельников проинформировали о проведении пилотного проекта в целях прохождения оценки квалификации соискателей по проектам квалификаций «Специалист по монтажу и эксплуатации квантовых сетей (3 уровень квалификации)» - **наименование квалификации было изменено в процессе согласования с Минтрудом России на «Монтажник сети квантовых коммуникаций (3-й уровень квалификации)» - и «Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)».**

Было отмечено следующее:

- пилотный проект в области квантовых коммуникаций был проведен с привлечением Центрального экспертного совета в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (ЦЭС связи, Протокол № 16 от 24 сентября 2020 года), но при соблюдении всех процедур независимой оценки квалификации (НОК) в текущем нормативном правовом поле;
- были рассмотрены заявления об открытии экзаменационных центров (ЭЦ) на квалификации **«Монтажник сети квантовых коммуникаций (3-й уровень квалификации)»** - и **«Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)»**. ЭЦ соответствуют требованиям комплектов оценочных средств (КОС). Предлагается утвердить ЭЦ и разместить информацию об ЭЦ после вступления в силу квалификаций сроком на год с дальнейшей возможной пролонгацией статуса ЭЦ при условии подтверждения всех требований, прописанных в действующих КОС и предъявляемых профильным СПК связи, НПА в рамках НОК.
- пилотный проект прошел в соответствии с утвержденным ранее графиком;

Дата	Монтажник сети квантовых коммуникаций (3-й уровень квалификации)	Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)
31.03.2023	ГБПОУ «Пермский радиотехнический	

	колледж им. А. С. Попова», Пермь, ул. Танкистов, 46	
05.04.2023	Смоленский колледж телекоммуникаций, Смоленск, ул. Коммунистическая, д.21	
06.04.2023		Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, Томск, Красноармейская ул., 146
12.04.2023	ФГБОУ ВО ПГУТИ Колледж связи, Самара, ул. Московское шоссе, д.120	ФГБОУ ВО ПГУТИ (теория), Самара, ул. Московское шоссе, д.120
13.04.2023		Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники», Москва, Зеленоградский административный округ, площадь Шокина, 1
14.04.2023		Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики», Москва, ул. Авиамоторная, д.8А

- повторно рассмотрены результаты обучения на экспертов ПОА и НОК СПК связи, предложено утвердить в качестве экспертов НОК и ПОА СПК связи в соответствии с Приложениями к протоколу;

- составы комиссий пилотного проекта в целях прохождения независимой оценки по проектам квалификации включали действующих экспертов НОК СПК связи:

3-й уровень квалификации

Пермь 31 марта

Председатель Комиссии:

1. Волков Равиль Рамысович, технический эксперт НОЧУ ДПО "УЦ "ВОЛС.Эксперт"

члены Комиссии:

1. Кобелев Иван Анатольевич, технический эксперт НОЧУ ДПО "УЦ "ВОЛС.Эксперт"
2. Попов Владимир Геннадьевич, Исследователь Центра научных исследований и перспективных разработок АО "ИнфоТеКС"

Смоленск 5 апреля

Председатель Комиссии:

2. Попов Владимир Геннадьевич, Исследователь Центра научных исследований и перспективных разработок АО "ИнфоТеКС"

члены Комиссии:

1. Волков Равиль Рамысович, НОЧУ ДПО "УЦ "ВОЛС.Эксперт"
2. Соловьев Вадим Сергеевич, ведущий инженер Смоленского филиала ПАО «Ростелеком»

Самара 12 апреля

Председатель Комиссии:

1. Гнездилов Игорь Леонидович, тимлидер Управления по обучению Блока технической инфраструктуры ПАО «Ростелеком»

члены Комиссии:

1. Кобелев Иван Анатольевич, технический эксперт НОЧУ ДПО "УЦ "ВОЛС.Эксперт"
2. Колчев Сергей Олегович, руководитель проектов Управления по обучению Блока технической инфраструктуры ПАО «Ростелеком»

3. Попов Владимир Геннадьевич, Исследователь Центра научных исследований и перспективных разработок АО "ИнфоТеКС"

6-й уровень квалификации

Томск 06 апреля:

Председатель Комиссии:

1. Криштоп Владимир Григорьевич, Исследователь Центра научных исследований и перспективных разработок АО "ИнфоТеКС"

Члены Комиссии:

1. Паргачев Иван Андреевич, АО "ИнфоТеКС"
2. Брагин Дмитрий Сергеевич, Директор Проектного офиса ЦК НТИ "Технологии доверенного взаимодействия"

Самара 12 апреля

Председатель Комиссии:

1. Попов Владимир Геннадьевич, Исследователь Центра научных исследований и перспективных разработок АО "ИнфоТеКС"

члены Комиссии:

1. Дмитриев Евгений Владимирович, эксперт НОК СПК связи, директор Самарского филиала – «СОНИИР» ФГБУ НИИР,
2. Никулина Татьяна Геннадьевна, эксперт НОК СПК связи, преподаватель ПГУТИ

Москва 13 апреля

МИЭТ

Председатель Комиссии:

1. Криштоп Владимир Григорьевич, Исследователь Центра научных исследований и перспективных разработок АО "ИнфоТеКС"

Члены Комиссии:

1. Алфёров Сергей Владимирович, Инженер-оптик Отдела квантовых технологий АО "ИнфоТеКС"
2. Зайцев Кирилл Вячеславович, Эксперт Центра по управлению технологическими партнерствами ПАО «Ростелеком»

Москва 14 апреля

МТУСИ

Председатель Комиссии:

1. Криштоп Владимир Григорьевич, Исследователь Центра научных исследований и перспективных разработок АО "ИнфоТеКС"

Члены Комиссии:

1. Алфёров Сергей Владимирович, Инженер-оптик Отдела квантовых технологий АО "ИнфоТеКС"
2. Зайцев Кирилл Вячеславович, Эксперт Центра по управлению технологическими партнерствами ПАО «Ростелеком» .

– было отмечено ряд недочетов при проведении экзамена, однако, поскольку они не могли повлиять на результаты экзамена, были приняты во внимание на будущее;
- пилот предложено считать состоявшимся и выдать по результатам свидетельство о присвоении квалификации следующим соискателям, при этом не сдавшим выдать либо заключение, либо зачесть часть профессионального экзамена (теории или практики) с возможностью досдать в течении года теорию или практику, соответственно, на действующих ЭЦ:

СПО - «Монтажник сети квантовых коммуникаций (3-й уровень квалификации)» :

Пермь (10 человек сдавало):

Сдали:

Фомин В.И.,
Бычков Т.М.,
Зюзин А.Д.

Сдали только теорию:

Коняев Р.Л.

Самара (10 человек сдавало):

Сдали:

Пантелеев И.В.
Скобелкина Ю.Г.
Дорогойченков Д.В.

Сдали только практику:

Чумаков А.В.
Полянин А.Д.

Мальшев М.Д.

Смоленск (10 человек сдавало):

Архаров Д.С.

Князев А.В.

Крылова Д.Н.

Максимов И.Н.

Сдали только теорию:

Ермаков Н.А.

Куприянов С.А.

Курченков Е.В.

Прудков Д.А.

Шишмарев И.П.

ВО - «Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)»:

МТУСИ (13 человек сдавало, 1 не пришел):

Сдали:

Семенов Данил Александрович

Нурмаматов Нуриддинжон Рахматжон угли

Тимошенко Александр Сергеевич

Зякин Егор Владимирович

Чиж Степан Анатольевич

Бахус Александр Владимирович

Султангалиев Тимур Серикович

Сдали только теорию:

Рубин Артем Алексеевич

Усачев Кирилл Павлович

Пронин Андрей Алексеевич

Сдали только практику:

Лебедев Иван Владимирович

МИЭТ (10 человек сдавало):

Сдали:

Габеев Руслан Аланович
Андреев Родион Эдуардович
Колесников Владислав Дмитриевич
Берсенев Никита Андреевич
Бордашевич Екатерина Алексеевна
Соколан Данил Сергеевич

Сдали только практику:

Григо Сергей Владимирович
Витвинов Артемий Васильевич

ТУСУР (10 человек сдавало, 1 не пришел):

Сдали:

Лукашов Артём Аркадьевич
Ожигов Денис Владимирович
Пинчук Владислав Дмитриевич
Терехина Елизавета Игоревна
Чаптыков Максим Юрьевич
Чуков Кирилл Игоревич

Сдали только практику:

Пономарев Евгений Викторович
Башкирова Анастасия Вячеславовна
Гекк Диана Сергеевна

ПГУТИ:

Сдали только теорию:

Чемнаков Алексей Сергеевич,
Матюшенко Роман Денисович;

- получена от 3-х колледжей и 3-х вузов и проверена информация на соответствие требованиям, предъявляемых КОС к площадке для сдачи экзамена:

СПО - «Монтажник сети квантовых коммуникаций (3-й уровень квалификации)» :

- Пермский радиотехнический колледж им. А. С. Попова, город Пермь;
- Смоленский колледж телекоммуникаций, город Смоленск;

- Колледж связи ПГУТИ, город Самара.

ВО - «Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)»:

- Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники, город Томск;
- Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники», город Москва;
- Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики», город Москва,
- ПГУТИ, город Самара (теория).

Комплекты документов соответствуют требованиям СПК связи и ЦОК МАС к экзаменационным центрам, в том числе в части требований к экспертам и материально-техническому обеспечению КОС.

С учетом Актов проведения экспертизы Экзаменационных центров на предмет соответствия материально-технических ресурсов требованиям к проведению экзамена по независимой оценке, предложено согласовать и утвердить ЭЦ. Подписание договора не требуется. При этом все расходные материалы предоставляются стороной, предоставляющей площадку для проведения профессионального экзамена в формате НОК (ЭЦ).

Решили:

- признать пилот состоявшимся,

- присвоить квалификации сдавшим профессиональный экзамен на 3 и 6 уровень квалификации, соответственно. Выдать несдавшим теорию или практику свидетельство на год, закрывающее, соответственно, теорию или практику, с возможностью досдать квалификационный экзамен в действующих ЭЦ, соответственно.

- согласовать открытие ЭЦ и наделить их полномочиями по проведению оценке квалификации, в том числе по квалификации «Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)», которая вступает в силу параллельно с профстандартом «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций» 01 сентября 2023 года. Результаты всего пилотного

проекта в области квантовых коммуникаций ввести в Реестр независимой оценки квалификаций (<https://nok-nark.ru>) после вступления в силу профстандарта «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций» и соответствующих квалификаций без повторного рассмотрения Советом.

- утвердить экспертов ПОА и НОК СПК связи в области квантовых квалификаций в соответствии с Приложениями, зачесть проделанную работу по направлению независимой оценки квалификации как приобретенную квалификацию, выдать всем участникам-экспертам пилотного проекта в области квантовых коммуникаций Свидетельство о присвоении соответствующей защищенной работе квалификации с 01 сентября 2023 года (дата вступления профессионального стандарта «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций» и квалификационных требований к нему в силу) до 30 сентября 2024 года.

Решение принято большинством голосов.

2. По второму вопросу: «О формировании отраслевой рамки квалификаций СПК связи»:

Ю.В. Мельников доложил, что при самоидентификации в 2017 - 2018 годах СПК связи основываясь на существующей практике других СПК, разработало свои подходы к формированию отраслевой рамки квалификаций (далее – ОРК). Были учтены следующие подходы, форматы и способы представления:

1) Формальные:

- учет только оформленных квалификаций;
- учет оформленных квалификаций и проектов квалификаций на основе ОТФ утвержденных профессиональных стандартов;
- учет оформленных квалификаций, проектов квалификаций на основе ОТФ утвержденных профессиональных стандартов и проектов ПС.

2) Конструкторы наименований квалификаций на основе описаний этапов жизненных циклов решений.

3) Расширение национальной рамки внесением отраслевых критериев (дескрипторов).

- 4) Информационная система (реляционная база данных, нормированная или «не очень нормированная»).
- 5) Расширенная информационная система, включающая, в том числе сведения об образовательных программах, ФГОС и иные полезные сведения.

Было принято решение, что ОРК в области телекоммуникаций должна быть динамичной, но при этом отражать происходящие события по утверждению документов и связи между группами документов, а представление ее целесообразно преимущественно в формате плоских таблиц и интеллектуальной карты.

Были разработаны таблицы:

- конструктор вида профессиональной деятельности;
- конструктор наименования квалификаций;
- расширенная национальная рамка квалификаций (внесены отраслевые критерии (дескрипторы)).

Было разработано несколько интеллектуальных карт, в том числе иллюстрирующих текущее состояние (квалификации-стандарты-ОКСО) и перспективы (технологические процессы - должностные инструкции – профессиональные стандарты - ОКСО).

Разработанные инструменты позволили системно вести работу по разработке и актуализации профессиональных стандартов и квалификаций. В настоящее время утверждены 17 квалификаций по 5 стандартам. Необходимость в большем количестве утвержденных квалификаций не идентифицирована.

А.Ю. Тараканов обратил внимание на разницу в рамках квалификаций, связанных с востребованностью профессий в подотраслях, представляемых различными комитетами СПК связи. Так, профстандарты, разрабатываемые комитетом Радиотехника, относятся в основном к этапу жизненного цикла изделий «Проектирование, выполнение НИОКР». Коллеги из других комитетов в силу большей востребованности могут разрабатывать профстандарты, относящиеся к производству, внедрению продукции или оказанию услуг населению. Если говорить о радиоэлектронике в целом, целесообразно рассматривать межотраслевую рамку квалификаций, включающую ряд «сквозных» стандартов, оптимально — в совместном ведении нескольких родственных СПК. При этом

профстандартами разных СПК, в том числе «сквозными», был бы охвачен полный жизненный цикл изделий радиоэлектроники.

В.М. Прохоров отметил, что в настоящее время в АО «Почта России» реализуется комплекс мероприятий по трансформации существующих бизнес-процессов, а также формированию новой Стратегии АО «Почта России», в связи с чем сформировать объективное содержание и наполнение ОРК в сфере почтовой связи общего пользования до завершения данных процессов не представляется возможным. Предложил отложить рассмотрение данного вопроса до момента завершения вышеуказанных процессов.

Также отметил, что для разработки ОРК, охватывающего всю сферу почтовой связи, включая спецсвязь, необходимо привлечение представителя ФГУП ГЦСС.

Решение:

- Принять к сведению.
- Членам Совета в срок до 01.09.2023 подать предложения по совершенствованию ОРК. Ю.В. Мельникову в срок до 15.09.2023 обобщить предложения и вынести на рассмотрение на следующее заседание Совета.
- Обратиться в ФГУП ГЦСС о замене представителя в Совете для организации работы по направлению почтовой связи.
- Вернуться к рассмотрению вопроса о формировании ОРК в сфере почтовой связи общего пользования после завершения трансформации бизнес-процессов и утверждения новой Стратегии АО «Почта России».

Решение принято большинством голосов.

3. По третьему вопросу: «О пакетной разработке профстандартов в области космических инфокоммуникационных технологий «Специалист по проектированию и разработке в области космических инфокоммуникационных технологий» и «Специалист по эксплуатации космических инфокоммуникационных систем и сетей»:

М.В. Шубина доложила, что пакетная разработка профессиональных стандартов: «Специалист по проектированию и разработке в области космических инфокоммуникационных технологий» и «Специалист по эксплуатации космических инфокоммуникационных систем и сетей» идет согласно плану

разработки, утвержденному рабочей группой по разработке профстандартов. Внесены предложения представителя АО «НИИ ТП», которые будут обсуждены на предстоящем заседании рабочей группы. Проинформировала, что на данном этапе разработки в качестве консультативной помощи привлечен сотрудник ФГУП Космическая связь.

Решили:

- поддержать проводимую работу по пакетной разработке профессиональных стандартов: «Специалист по проектированию и разработке в области космических инфокоммуникационных технологий» и «Специалист по эксплуатации космических инфокоммуникационных систем и сетей»;
- разослать на ознакомление проекты ПС по ведущим отраслевым организациям для более широкого профессионально-общественного обсуждения.
- проект профстандартов с учетом замечаний и предложений представить на обсуждение СПК связи на следующем заседании.

Решение принято большинством голосов.

4. По четвертому вопросу: «Рассмотрение и согласование примерных программ, специальностей и профессий, вошедших в проект «Профессионалитет»:

В.Н. Микерова прокомментировала принципы разработки подобных программ, особенности их оформления. Особый акцент был сделан на сроках обучения по подобным программам, выделив ряд спорных моментов, с которыми не согласно ФУМО СПО 11.00.00 (например, возможность сокращения срока обучения по 11.02.15 Инфокоммуникационные сети и системы связи с 2 лет 10 мес, до 1 года 8 месяцев.).

В.Н. Микерова предложила членам Совета провести экспертизу и рассмотреть возможность согласования данных программ после их направления в СПК связи.

Решили:

- членам Совета провести экспертизу и рассмотреть возможность согласования данных программ после их направления в СПК связи.

Решение принято большинством голосов.

5. По пятому вопросу: «О популяризации профессий «Почтальон» и «Инженер-радиоэлектронщик в области радиотехники и телекоммуникаций»: Прохоров В.М. и Тараканов А.Ю. проинформировали о работе, проводимой в части популяризации профессий «Почтальон» и «Инженер-радиоэлектронщик в области радиотехники и телекоммуникаций».

Решили: поддержать проводимую работу, рассмотреть результаты пилота на следующем заседании СПК связи.

Решение принято большинством голосов.

6. Разное:

6.1. «Информирование ключевых ассоциаций и объединений работодателей отрасли радиоэлектронной промышленности о деятельности СПК».

А.В. Брыкин отметил необходимость информирования ключевых ассоциаций и объединений работодателей отрасли радиоэлектронной промышленности о деятельности СПК в рамках радиоэлектронной отрасли.

Решили:

- принять информацию к сведению и поддержать.

Решение принято большинством голосов.

6.2. «О результатах сдачи 1-го официального демонстрационного экзамена в рамках ГИА по специальности «Почтовая связь».

В.Н. Микерова проинформировала членов Совета о проведении 01 — 03 июня 2023 года первого официального демонстрационного экзамена по специальности 11.02.12 Почтовая связь. Экзамен состоялся на базе учебного центра АО «Почта России», в качестве экспертов вступили сотрудники предприятия, главным экспертом был В.М. Прохоров, Руководитель направления по взаимодействию с образовательными организациями Центра развития социальных профориентационных проектов Корпоративного университета АО «Почта России», член СПК связи.

Качество сдачи экзамена — из 23 студентов на «5» сдали 22 чел, на «4» — 1 чел.

Решили:

- принять информацию к сведению.

Решение принято большинством голосов.

Протокол вела:

Заместитель председателя СПК связи

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Маторина', is positioned above the printed name.

Л.Н. Маторина

Автономная некоммерческая организация «Центр обеспечения цифровой трансформации» (АНО «Центр обеспечения цифровой трансформации»), Лицензия на образовательную деятельность № 040847 от 10.07.2020г, провела подготовку экспертов по программе:

- «Эксперт по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов».

Программа «Эксперт по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов» объемом 36 часов общей трудоемкости

Программа предназначена для повышения квалификации и/или подготовки экспертов по проведению независимой оценки квалификации специалистов.

Результатом освоения является овладение обучающимися деятельностью по независимой оценке квалификации специалистов.

В результате освоения программы, обучающиеся должны уметь:

- разрабатывать и актуализировать квалификационные требования и оценочные средства;
- применять нормативные правовые акты по независимой оценке квалификации;
- организовывать работу экспертной комиссии;
- объективно рассматривать апелляции по итогам экзамена;
- составлять заключение о прохождении профессионального экзамена;
- организовывать экзаменационные центры оценки квалификаций и участвовать в отборе организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.

знать:

- основные положения теории и практики вида (видов) профессиональной деятельности;
- требования нормативных правовых актов по независимой оценке квалификации в заявляемой области деятельности;

- требования руководящих и методических документов Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям и Совета по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (далее – СПК связи);
- требования соответствующих профессиональных стандартов, наименований квалификаций и оценочных средств;
- требования к экспертам по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов СПК связи;
- требования к проведению профессионального экзамена и оформлению процедур оценки квалификации;
- особенности проведения независимой оценки квалификации в рамках сопряжения действующих систем оценки квалификации соискателя;
- порядок оформления и выдачи документов и передачи сведений по результатам независимой оценки квалификации в СПК связи;
- порядок организации центра оценки квалификаций и отбор организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных технологий.

В процессе преподавания дисциплины используются лекционные, практические занятия, а также самостоятельная работа по домашнему повторению материала и изучению рекомендованных нормативных и учебных материалов. При проведении лекционных занятий используются мультимедийные средства обучения, а также демонстрационные и наглядно-иллюстрационные (в том числе раздаточные) материалы. Для оценивания правильности усвоенного слушателем материала проводится промежуточное тестирование. Для наработки практических навыков используются практические занятия и защита практической работы.

Режим занятий с учетом возможностей слушателей, но с требованием освоения программы в период не более одного месяца.

В очном формате, с применением дистанционных образовательных технологий, реализуемых по информационно-телекоммуникационным сетям, при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и преподавателей, в количестве 17 часов.

По заочной форме обучения, в соответствии с учебно-тематическим планом и рабочей учебной Программой, в количестве 19 часов.

Образовательная услуга включает в себя освоение слушателем образовательной программы и итоговую аттестацию.

Срок освоения образовательной программы с 01 февраля по 20 февраля 2023 года. С 01.02.2023 г. по 02.02.2023 г. в очном формате, с применением дистанционных образовательных технологий. Заочная сессия с 03.02.2023 г. по 20.02.2023 г., до 16.02.2023 г. сдача самостоятельной работы куратору курса. Итоговая аттестация 20.02.2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся
Введение	Общие сведения о системе независимой оценки квалификации в России. Организация деятельности СПК связи. Принципы формирования и структура современных систем квалификаций. Профессиональные стандарты. Квалификации. Национальная рамка квалификаций. Международный опыт систем профессиональных квалификаций. Сближение квалификационных требований специалистов в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники в странах-членах ЕЭК.
Тема 1. Нормативно-правовая база системы независимой оценки квалификации, разработки профессиональных стандартов, наименований квалификаций и оценочных средств	Нормативные правовые акты, регламентирующие разработку и применение профессиональных стандартов, наименования квалификаций и оценочных средств. Принципы формирования и структура современных систем квалификаций. Понятие «независимая оценка квалификации». Назначение, структура и содержание профессионального стандарта. Область профессиональной деятельности и вид

	<p>профессиональной деятельности. Квалификация как предмет оценки. Понятие квалификация. Соотношение понятий: квалификация, компетенция, профессия, трудовая функция. Понятия: трудовое действие, знание, умение, профессиональный навык.</p>
<p>Тема 2. Порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.</p>	<p>Нормативные правовые акты, обеспечивающие порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций. Требования к центрам оценки квалификации (ЦОК). Порядок отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификации и прекращения этих полномочий. Требования и порядок отбора и ведения реестра экспертов по независимой оценке квалификации к экспертам.</p>
<p>Тема 3. Порядок проведения центром оценки квалификаций независимой оценки квалификации в форме профессионального экзамена.</p>	<p>Правила проведения центром оценки квалификаций независимой оценки квалификации в форме профессионального экзамена. Особенности организации, проведения, оформления результатов профессионального экзамена в рамках процедуры независимой оценки квалификации.</p> <p>Процедуры проведения независимой оценки квалификации. Организация работы ЦОК, экзаменационных центров ЦОК. Материально-техническое и кадровое обеспечение, необходимое для проведения профессионального экзамена. Формирование состава экспертной комиссии для проведения профессионального экзамена. Этапы и порядок проведения профессионального экзамена.</p>

	<p>Особенности организации теоретической части профессионального экзамена. Особенности организации практической части профессионального экзамена. Документирование процедур. Оформление результатов профессионального экзамена. Передача сведений в реестр сведений о проведении независимой оценки квалификации.</p>
<p>Тема 4. Требования к составлению комплекта оценочных средств.</p>	<p>Разработка и применение оценочных средств для проведения профессиональных экзаменов. Структура оценочного средства. Разработка оценочных заданий для практического этапа профессионального экзамена. Разработка оценочных заданий для теоретического этапа профессионального экзамена. Оформление оценочных средств. Экспертиза оценочных средств. Особенности применения оценочных средств при организации и проведении профессионального экзамена.</p>
<p>Тема 5. Особенности организации независимой оценки квалификации в стандартах СПК связи. Независимая оценка квалификации как инструмент повышения качества подготовки кадров.</p>	<p>Побудительные мотивы сопряжения процедур НОК и ГИА. Институциональная основа для проведения НОК, сопряженной с ГИА. Процедуры сопряжения, признания, учета процедур НОК при проведении ГИА, демонстрационного экзамена Ворлдскиллс. Выдача сертификатов признания теоретической или практической части профессионального экзамена.</p>
<p>Темы самостоятельных работ: - Изучение нормативных правовых актов и методических документов по процедуре независимой оценки квалификации.</p>	

- Изучение нормативных правовых актов и методических документов, обеспечивающих порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.
- Изучение нормативных правовых актов и методических документов, обеспечивающих порядок проведения центром оценки квалификаций независимой оценки квалификации в форме профессионального экзамена.
- Подготовка макета комплекта оценочных средств по соответствующей квалификации.
- Изучение терминов. Изучение документации и раздаточных материалов курсов.
- Подготовка самостоятельной практической работы по программе.

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	Тестирование.
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	Групповая или индивидуальная (по выбору слушателей) защита самостоятельной практической работы по программе.

Учебно-тематический план Программы подготовки экспертов по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов

№№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			Аудиторные занятия			самостоятельна работа	
			Всего, часов	из них			
				Лекции	Практи ческие		
1	Введение	2	2	2			
2	Тема 1. Нормативная правовая база системы независимой оценки квалификации, разработки профессиональных стандартов, наименований квалификаций и оценочных средств.	5	3	3	2		
3	Тема 2. Порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.	2	1	1	1		
4	Тема 3. Требования к порядку проведения	3	1	1	2		

	независимой оценки квалификации.						
5	Тема 4. Методика составления комплекта оценочных средств.	18	4	3	1	14	
6	Тема 5. Особенности организации НОК в стандартах СПК связи. Процедуры сопряжения, признания, учета процедур НОК при проведении ГИА, демонстрационного экзамена Ворлдскиллс.	2	2	2			
7	Всего:	32	13	12	1	19	
8	Промежуточная аттестация.	1			1		Тестирование
9	Итоговая аттестация.	3			3		Защита практической работы
10	ИТОГО:	36					

Данную программу освоили, и сдали итоговую аттестацию 3 человека:

- Казиева Татьяна Вадимовна,
- Тимошенко Александр Геннадьевич,
- Перин Антон Сергеевич.

В рамках итоговой работы проводилась разработка вопросов к теоретической части профессионального экзамена незаменимой оценки квалификации соискателя в области «квантовые коммуникации».

Базой для разработки КОС послужил профессиональный стандарт: «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций» (проект) и проекты квалификаций:

- «Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)».

По итогам аттестации выданы удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

В связи с загрузкой по основному месту работы часть слушателей перенесли защиту на 14 марта 2023 года.

Автономная некоммерческая организация «Центр обеспечения цифровой трансформации» (АНО «Центр обеспечения цифровой трансформации»), Лицензия на образовательную деятельность № 040847 от 10.07.2020г, провела подготовку экспертов по программе:

- «Эксперт по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов».

Программа «Эксперт по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов» объемом 36 часов общей трудоемкости

Программа предназначена для повышения квалификации и/или подготовки экспертов по проведению независимой оценки квалификации специалистов.

Результатом освоения является овладение обучающимися деятельностью по независимой оценке квалификации специалистов.

В результате освоения программы, обучающиеся должны уметь:

- разрабатывать и актуализировать квалификационные требования и оценочные средства;
- применять нормативные правовые акты по независимой оценке квалификации;
- организовывать работу экспертной комиссии;
- объективно рассматривать апелляции по итогам экзамена;
- составлять заключение о прохождении профессионального экзамена;
- организовывать экзаменационные центры оценки квалификаций и участвовать в отборе организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.

знать:

- основные положения теории и практики вида (видов) профессиональной деятельности;
- требования нормативных правовых актов по независимой оценке квалификации в заявляемой области деятельности;

- требования руководящих и методических документов Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям и Совета по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (далее – СПК связи);
- требования соответствующих профессиональных стандартов, наименований квалификаций и оценочных средств;
- требования к экспертам по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов СПК связи;
- требования к проведению профессионального экзамена и оформлению процедур оценки квалификации;
- особенности проведения независимой оценки квалификации в рамках сопряжения действующих систем оценки квалификации соискателя;
- порядок оформления и выдачи документов и передачи сведений по результатам независимой оценки квалификации в СПК связи;
- порядок организации центра оценки квалификаций и отбор организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных технологий.

В процессе преподавания дисциплины используются лекционные, практические занятия, а также самостоятельная работа по домашнему повторению материала и изучению рекомендованных нормативных и учебных материалов. При проведении лекционных занятий используются мультимедийные средства обучения, а также демонстрационные и наглядно-иллюстрационные (в том числе раздаточные) материалы. Для оценивания правильности усвоенного слушателем материала проводится промежуточное тестирование. Для наработки практических навыков используются практические занятия и защита практической работы.

Режим занятий с учетом возможностей слушателей, но с требованием освоения программы в период не более одного месяца.

В очном формате, с применением дистанционных образовательных технологий, реализуемых по информационно-телекоммуникационным сетям, при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и преподавателей, в количестве 17 часов.

По заочной форме обучения, в соответствии с учебно-тематическим планом и рабочей учебной Программой, в количестве 19 часов.

Образовательная услуга включает в себя освоение слушателем образовательной программы и итоговую аттестацию.

Срок освоения образовательной программы с 01 февраля по 20 февраля 2023 года. С 01.02.2023 г. по 02.02.2023 г. в очном формате, с применением дистанционных образовательных технологий. Заочная сессия с 03.02.2023 г. по 20.02.2023 г., до 16.02.2023 г. сдача самостоятельной работы куратору курса. Итоговая аттестация 20.02.2023 г. и 14.03.2023 г. (на основании заявления о продлении обучения).

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся
Введение	Общие сведения о системе независимой оценки квалификации в России. Организация деятельности СПК связи. Принципы формирования и структура современных систем квалификаций. Профессиональные стандарты. Квалификации. Национальная рамка квалификаций. Международный опыт систем профессиональных квалификаций. Сближение квалификационных требований специалистов в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники в странах-членах ЕЭК.
Тема 1. Нормативно-правовая база системы независимой оценки квалификации, разработки профессиональных стандартов, наименований	Нормативные правовые акты, регламентирующие разработку и применение профессиональных стандартов, наименования квалификаций и оценочных средств. Принципы формирования и структура современных систем квалификаций. Понятие «независимая оценка квалификации». Назначение, структура и содержание профессионального стандарта. Область

<p>квалификаций и оценочных средств</p>	<p>профессиональной деятельности и вид профессиональной деятельности. Квалификация как предмет оценки. Понятие квалификация. Соотношение понятий: квалификация, компетенция, профессия, трудовая функция. Понятия: трудовое действие, знание, умение, профессиональный навык.</p>
<p>Тема 2. Порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.</p>	<p>Нормативные правовые акты, обеспечивающие порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций. Требования к центрам оценки квалификации (ЦОК). Порядок отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификации и прекращения этих полномочий. Требования и порядок отбора и ведения реестра экспертов по независимой оценке квалификации к экспертам.</p>
<p>Тема 3. Порядок проведения центром оценки квалификаций независимой оценки квалификации в форме профессионального экзамена.</p>	<p>Правила проведения центром оценки квалификаций независимой оценки квалификации в форме профессионального экзамена. Особенности организации, проведения, оформления результатов профессионального экзамена в рамках процедуры независимой оценки квалификации. Процедуры проведения независимой оценки квалификации. Организация работы ЦОК, экзаменационных центров ЦОК. Материально-техническое и кадровое обеспечение, необходимое для проведения профессионального экзамена. Формирование состава экспертной комиссии для</p>

	<p>проведения профессионального экзамена. Этапы и порядок проведения профессионального экзамена. Особенности организации теоретической части профессионального экзамена. Особенности организации практической части профессионального экзамена. Документирование процедур. Оформление результатов профессионального экзамена. Передача сведений в реестр сведений о проведении независимой оценки квалификации.</p>
<p>Тема 4. Требования к составлению комплекта оценочных средств.</p>	<p>Разработка и применение оценочных средств для проведения профессиональных экзаменов. Структура оценочного средства. Разработка оценочных заданий для практического этапа профессионального экзамена. Разработка оценочных заданий для теоретического этапа профессионального экзамена. Оформление оценочных средств. Экспертиза оценочных средств. Особенности применения оценочных средств при организации и проведении профессионального экзамена.</p>
<p>Тема 5. Особенности организации независимой оценки квалификации в стандартах СПК связи. Независимая оценка квалификации как инструмент повышения качества подготовки кадров.</p>	<p>Побудительные мотивы сопряжения процедур НОК и ГИА. Институциональная основа для проведения НОК, сопряженной с ГИА. Процедуры сопряжения, признания, учета процедур НОК при проведении ГИА, демонстрационного экзамена Ворлдскиллс. Выдача сертификатов признания теоретической или практической части профессионального экзамена.</p>

Темы самостоятельных работ:

- Изучение нормативных правовых актов и методических документов по процедуре независимой оценки квалификации.
- Изучение нормативных правовых актов и методических документов, обеспечивающих порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.
- Изучение нормативных правовых актов и методических документов, обеспечивающих порядок проведения центром оценки квалификаций независимой оценки квалификации в форме профессионального экзамена.
- Подготовка макета комплекта оценочных средств по соответствующей квалификации.
- Изучение терминов. Изучение документации и раздаточных материалов курсов.
- Подготовка самостоятельной практической работы по программе.

ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ	Тестирование.
ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	Групповая или индивидуальная (по выбору слушателей) защита самостоятельной практической работы по программе.

Учебно-тематический план Программы подготовки экспертов по разработке комплектов оценочных средств и по независимой оценке квалификации специалистов

№№ п/п	Наименование разделов, тем	Всего часов	В том числе				Форма контроля
			Аудиторные занятия			самостоятельна работа	
			Всего, часов	из них			
	Лекции	Практи ческие					
1	Введение	2	2	2			

2	Тема 1. Нормативная правовая база системы независимой оценки квалификации, разработки профессиональных стандартов, наименований квалификаций и оценочных средств.	5	3	3		2	
3	Тема 2. Порядок организации центра оценки квалификации и отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификаций.	2	1	1		1	
4	Тема 3. Требования к порядку проведения независимой оценки квалификации.	3	1	1		2	
5	Тема 4. Методика составления комплекта оценочных средств.	18	4	3	1	14	

6	Тема 5. Особенности организации НОК в стандартах СПК связи. Процедуры сопряжения, признания, учета процедур НОК при проведении ГИА, демонстрационного экзамена Ворлдскиллс.	2	2	2			
7	Всего:	32	13	12	1	19	
8	Промежуточная аттестация.	1			1		Тестирование
9	Итоговая аттестация.	3			3		Защита практической работы
10	ИТОГО:	36					

Данную программу освоили, и сдали итоговую аттестацию 23 человека:

ФИО
Алфёров Сергей Владимирович
Алехин Иван Николаевич
Брагин Дмитрий Сергеевич
Бахтин Александр Александрович
Гнездилов Игорь Леонидович
Дмитриев Евгений Владимирович
Заболотский Александр Михайлович
Зайцев Александр Игоревич
Зайцев Кирилл Вячеславович

Казиева Татьяна Вадимовна
Кобелев Иван Анатольевич
Клещев Кирилл Алексеевич
Колчев Сергей Олегович
Королев Евгений Владимирович
Никулина Татьяна Геннадьевна
Овсянников Никита Дмитриевич
Пчелкина Наталия Владимировна
Перин Антон Сергеевич
Паргачев Иван Андреевич
Сипайлов Георгий Николаевич
Сиднина Юлия Валерьевна
Соловьев Вадим Сергеевич
Тимошенко Александр Геннадьевич
Титов Андрей Алексеевич
Черненко Наталья Владимировна
Шарамок Александр Владимирович
Федоров Сергей Николаевич
Федотова Елена Алексеевна

В рамках итоговой работы проводилась разработка вопросов к теоретической части профессионального экзамена незаменимой оценки квалификации соискателя в области «квантовые коммуникации».

Базой для разработки КОС послужил профессиональные стандарты: «Специалист по монтажу и технической эксплуатации квантовых сетей» и «Специалист по исследованиям и разработкам в области квантовых коммуникаций» (проект), с соответствующими проектами квалификаций:

- «Специалист по монтажу и эксплуатации квантовых сетей (3 уровень квалификации)»;
- «Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)».

По итогам аттестации выданы удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

По итогам аттестации выданы удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

«Программа подготовки экспертов по процедуре профессионально-общественной аккредитации образовательных программ» объемом 28 часов общей трудоемкости, а именно:

Программа предназначена для повышения квалификации и/или подготовки экспертов по профессионально-общественной аккредитации образовательных программ, реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность.

Результатом освоения настоящей программы является овладение обучающимися деятельностью по аккредитационной экспертизе образовательных программ.

В результате освоения программы, обучающиеся должны уметь:

- проводить оценку представленных на профессионально-общественную аккредитацию образовательных программ по установленным критериям (в соответствии с Порядком проведения профессионально-общественной аккредитации, утвержденной соответствующей аккредитующей организацией);
- подготавливать и проводить интервью с работодателями, руководством образовательной организации, выпускниками и студентами, анализировать и интерпретировать результаты интервью;
- собирать и анализировать данные, проводить сопоставительный анализ, формулировать и проверять гипотезы, формировать экспертные отчеты по итогам изучения образовательных программ, описывать преимущества и недостатки образовательных программ, давать рекомендации по их развитию.

знать:

- цели и задачи профессионально-общественной аккредитации образовательных программ, реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность;
- нормативно-правовую базу профессионально-общественной аккредитации образовательных программ, реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность;
- принципы, порядок проведения и методику аккредитационной экспертизы;
- систему показателей и критериев, в соответствии с которыми проводится оценка образовательных программ;
- методы оценивания программ по каждой из групп показателей;
- особенности современных образовательных программ;
- структуру профессиональных стандартов;
- методику применения профессиональных стандартов для оценки качества образовательных программ;
- функции эксперта и основы его этичного поведения.

Форма обучения – очно-заочная с применением дистанционных технологий.

Режим занятий с учетом возможностей слушателей, но с требованием освоения программы в период не более одного месяца.

В очном формате, с применением дистанционных образовательных технологий, реализуемых по информационно-телекоммуникационным сетям, при опосредованном (на расстоянии) взаимодействии обучающихся и преподавателей, в количестве 13 часов.

По заочной форме обучения, в соответствии с учебно-тематическим планом и рабочей учебной Программой, в количестве 15 часов.

Образовательная услуга включает в себя освоение слушателем образовательной программы и итоговую аттестацию.

Срок освоения образовательной программы с 27 февраля по 23 марта 2023 года. С 27.02.2023г. по 28.02.2023г. в очном формате, с применением дистанционных образовательных технологий. Заочная сессия с 01.03.2023г. по 22.03.2023г., до 20.03.2023 г. сдача самостоятельной работы куратору курса. Итоговая аттестация 23.03.2023 г.

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

<p>Наименование разделов и тем.</p>	<p>Содержание учебного материала, практические занятия, самостоятельная работа обучающихся.</p>
<p>Тема 1. Национальная система квалификаций.</p>	<p>Национальная система квалификаций: базовые элементы и основные процессы. Нормативные и методические документы. Независимая оценка квалификаций. Правовое поле независимой оценки профессиональных квалификаций в РФ. ФЗ от 03 июля 2016 г. N 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации».</p>
<p>Тема 2. Место и роль в развитии Независимой оценки квалификаций (НОК) Совета по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники.</p>	<p>Деятельность Совета по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (СПК связи): создание СПК связи, наделение полномочия, область профессиональной деятельности Совета, профессиональные стандарты, находящиеся в ведении СПК связи, взаимодействие с работодателями, органами исполнительной власти, образовательными и иными организациями, план разработки и актуализации профессиональных отраслевых стандартов и квалификаций и так далее.</p>
<p>Тема 3. Нормативно-правовая база профессионально-общественной</p>	<p>Влияние изменений законодательства на развитие системы независимой</p>

<p>аккредитации реализуемых осуществляющими деятельность. программ, организациями, образовательную деятельность.</p>	<p>оценки качества образовательной деятельности.</p> <p>Понятие «профессионально-общественной аккредитации образовательных программ» в Федеральном законе от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации».</p> <p>Общие требования к проведению профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, утвержденные Председателем Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям 03.07.2017 года.</p> <p>Порядок формирования и ведения перечня организаций, проводящих профессионально-общественную аккредитацию, утвержденный Постановлением Правительства Российской Федерации от 11.04.2017 №431 «О порядке формирования и ведения перечня организаций, проводящих профессионально-общественную аккредитацию основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального</p>
--	---

	<p>обучения и (или) дополнительных профессиональных программ».</p> <p>Нормативно-правовое и методическое регулирование процедуры профессионально-общественной аккредитации.</p> <p>Порядок проведения профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ.</p>
<p>Тема 4.</p> <p>Образовательные программы как предмет профессионально-общественной аккредитации.</p> <p>Профессиональные стандарты как основание для аккредитационной экспертизы образовательных программ.</p>	<p>Структура образовательных программ высшего и среднего профессионального образования.</p> <p>Нормативные документы, регламентирующие структуру и содержание профессиональных стандартов (ПС).</p> <p>Применение ПС при экспертизе программ, реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность.</p> <p>Сравнительный анализ требований к результатам, структуре и условиям реализации образовательных программ среднего профессионального и высшего образования.</p> <p>Анализ ПС. Сопоставление содержания ПС, федеральных государственных образовательных</p>

	стандартов и образовательных программ.
Тема 5. Порядок подготовки и оформления отчета по самообследованию образовательной программы.	Поэлементная отработка порядка подготовки и оформления отчета по самообследованию образовательной программы по одному из приоритетных направлений обновления навыков и приобретения компетенций граждан с учетом региональных и отраслевых потребностей. Подготовка к выполнению контрольного задания.
Тема 6. Методика аккредитационной экспертизы образовательных программ, реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность.	Анализ результатов оценки профессиональных квалификаций и иных источников информации, используемых для установления соответствия компетенций выпускников требованиям профессиональных стандартов, иным общероссийским квалификационным требованиям. Установление достоверности и валидности информации о востребованности выпускников, освоивших образовательную программу, на рынке труда. Оценка соответствия материально-технических, информационных, учебно-методических, кадровых и иных ресурсов, используемых для подготовки выпускников,

	<p>планируемым результатам освоения образовательной программы.</p> <p>Процедура профессионально-общественной аккредитации: этапы и функции экспертов.</p> <p>Ответственность экспертов.</p>
<p>Тема 7.</p> <p>Алгоритм проведения профессионально-общественной аккредитации. Подготовка заключений экспертов и итогового экспертного отчета по результатам аккредитационной экспертизы образовательной программы.</p>	<p>Поэлементная отработка подготовки заключений экспертов и итогового экспертного отчета по результатам аккредитационной экспертизы образовательной программы по одному из приоритетных направлений обновления навыков и приобретения компетенций граждан с учетом региональных и отраслевых потребностей. Особенности и «подводные камни» проведения очного визита экспертов в образовательную организацию. Подготовка к выполнению контрольного задания.</p>
<p><u>Защита – Самостоятельная практическая работа по программе</u></p> <p>Изучение терминов. Изучение документации и раздаточных материалов курсов. Подготовка Отчета о самообследовании образовательной программы (ОП на выбор слушателя). Подготовка экспертного заключения об итогах аккредитационной экспертизы.</p>	
<p>ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ</p>	<p>Тестирование.</p>

ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ	Групповая или индивидуальная (по выбору слушателей) защита самостоятельной практической работы по программе.
---------------------	--

Учебно-тематический план Программы подготовки экспертов по процедуре профессионально-общественной аккредитации образовательных программ.

№ № п/ п	Наименование разделов, тем	Все го час ов	В том числе				самостоят ельная работа	Форма контроля
			Аудиторные занятия					
			Все го, час ов	из них				
Лек ции	Практич еские занятия							
1	Тема 1. Национальная система оценки квалификаций	1	1	1	-	-		
2	Тема 2. Место и роль в развитии НОК Совета по профессиональны м квалификациям в области телекоммуникаций , почтовой связи и радиотехники (СПК связи)	1	1	1	-	-		
3	Тема 3. Нормативно-	3	2	2	-	1		

	правовая база государственной аккредитации образовательных программ и профессионально-общественной аккредитации программ, реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность						
4	Тема 4. Образовательные программы как предмет профессионально-общественной аккредитации. Требования профессиональных стандартов как основание для аккредитационной экспертизы образовательных программ	2	1	1	-	1	
5	Тема 5.	11	1	1	-	10	

	Порядок подготовки и оформления отчета по самообследованию образовательной программы						
6	Тема 6.Методика аккредитационной экспертизы образовательных программ, реализуемых организациями, осуществляющими образовательную деятельность	2	2	1	1	-	Подготовка отчета по самообследованию ОП
7	Тема 7. Алгоритм проведения профессионально-общественной аккредитации. Подготовка заключений экспертов и итогового экспертного отчета по результатам аккредитационной экспертизы	5	2	1	1	3	Проект экспертного заключения

	образовательной программы						
8	Всего:	25	10	8	2	15	
9	Промежуточная аттестация	1			1		Тестирование
10	Итоговая аттестация	2			2		Защита практической работы
11	ИТОГО:	28					

Данную программу освоили, и сдали итоговую аттестацию 2 человека:

- Перин Антон Сергеевич
- Заболотский Александр Михайлович

В рамках итоговой аттестации проводилась защита следующих работ:

- Отчет эксперта о результатах аккредитационной экспертизы образовательной программы по специальности 11.04.02 «Инфокоммуникационные технологии и системы связи», профиль «Оптоэлектронные технологии (фотоника) в инфокоммуникациях» федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А.Бонч-Бруевича».

По итогам аттестации выданы удостоверения о повышении квалификации установленного образца.

Все слушатели оформили соответствующие заявления об установлении полномочий эксперта по независимой оценке квалификации и об установлении полномочий эксперта по проведению профессионально-общественной аккредитации образовательных программ на имя Председателя Совета по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (далее СПК связи) А.П. Оситис.