

Приложение 1
к Отчету о деятельности МАС в 2023 году

ОТЧЕТ

о деятельности Совета по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (СПК связи) в 2023 году

1. Организация деятельности Совета

Совет по профессиональным квалификациям в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники на базе Международной академии связи в соответствии с решением Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям (протокол №26 от 29.03.2018 г. и действующим Положением о Совете, разработанным на основе приказа Минтруда России от 19.12.2016 №758н и утверждённым на заседании СПК связи 28.06.2018, осуществляет следующие функции:

- а) проведение мониторинга рынка труда, обеспечение его потребностей в квалификациях и профессиональном образовании;
- б) разработка и актуализация профессиональных стандартов и квалификационных требований;
- в) проведение экспертизы федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования, примерных основных профессиональных образовательных программ и их проектов, оценка их соответствия профессиональным стандартам, подготовка предложений по совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ;
- г) организация профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и дополнительных профессиональных программ;
- д) организация независимой оценки квалификации работников или лиц, претендующих на осуществление определенного вида трудовой деятельности (далее соответственно - соискатели, независимая оценка квалификации) по определенному виду профессиональной деятельности;
- е) формирование общедоступных информационных ресурсов, содержащих информацию о деятельности Совета.

Состав Совета в 2023 году:

Председатель Оситис Анастасия Петровна, Президент Международной академии связи.

Члены Совета:

№ п./п.	Наименование организации	Представитель в Совете СПК связи (должность, ФИО)	
1.	Международная общественная организация «Международная общественная академия связи»	Председатель СПК связи, Президент МАС	Оситис Анастасия Петровна
2.	АПКИТ, Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий	Исполнительный директор	Комлев Николай Васильевич
3.	АО «АСВТ»	Генеральный директор	Федулова Ирина Вилисовна

4.	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
5.	АО «Воентелеком»	Руководитель секции ПОА Комитета по профессиональному образованию СПК связи, Руководитель проекта Центр обучения и развития Департамента по работе с персоналом	Милютин Ирина Львовна
6.	ФГУП «Главный центр специальной связи»	Начальник управления по работе с персоналом	Полушкина Екатерина Алексеевна
7.	АО «ИскраУралТел»	Директор по управлению персоналом	Логинова Юлия Михайловна
8.	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение города Москвы «Колледж связи №54» имени П.М. Вострухина	Руководитель секции СПО Комитета по профессиональному образованию СПК связи, Директор ГБПОУ КС №54, председатель ФУМО СПО 11.00.00	Павлюк Иван Андреевич
9.	ОАО «КОМКОР»	Руководитель Комитета по профессиональным стандартам и квалификациям в области телекоммуникаций (далее – Комитет Телеком) СПК связи, Директор по персоналу	Мещерякова Ольга Анатольевна
10.	Представитель Международной академии связи в Женеве		Судовцев Владимир Антонович
11.	АО «Зеленоградский нанотехнологический центр»	Председатель Правления, Председатель Совета по профессиональным квалификациям в nanoиндустрии	Свинаренко Андрей Геннадьевич
12.	ПАО «МГТС»	Директор по управлению персоналом	Шатова Тамара Викторовна
13.	ПАО «МегаФон»	Менеджер по целеполаганию	Скворцова Дарья Александровна

14.	Минцифры России	Начальник отдела развития высшего и среднего профессионального образования Департамента государственной политики в сфере связи	Скрипкина Жанна Борисовна
15.	ПАО «МТС»	Начальник отдела организационного планирования департамента компенсаций, льгот и администрирования БУП КЦ	Щербакова Елена Владимировна
16.	МТУСИ	Руководитель Комитета по профессиональному образованию СПК связи, Ректор	Ерохин Сергей Дмитриевич
17.	ФГУП НИИР	Первый заместитель генерального директора	Сподобаев Михаил Юрьевич
18.	АО «Почта России»	Руководитель Комитета по профессиональным стандартам и квалификациям в области почтовой связи (далее – Комитет Почтовой связи) СПК связи, Руководитель направления профориентационных проектов	Прохоров Владимир Михайлович
19.	Профсоюз работников связи России	Председатель	Назейкин Анатолий Георгиевич
20.	АО «Российский институт мощного радиостроения»	Заместитель генерального директора по качеству	Головко Андрей Владимирович
21.	Общероссийская общественно-государственная просветительская организация «Российское общество «Знание»	Заместитель Председателя Наблюдательного Совета Российского общества «Знание»	Духанина Любовь Николаевна
22.	ПАО «Ростелеком»	Заместитель председателя СПК связи Директор направления Департамента HRM - технологий и аналитики Корпоративного центра	Мельников Юрий Вячеславович
23.	АО «НПК «Техмаш»	Со-руководитель Комитета по профессиональным стандартам и квалификациям в области радиотехника (далее – Комитет Радиотехника) СПК связи, Первый заместитель генерального директора	Брыкин Арсений Валерьевич

24.	Комиссия РСПП по связи и информационно-коммуникационным технологиям	Ответственный секретарь	Судбин Вячеслав Юрьевич
25.	Санкт-Петербургская Ассоциация предприятий радиоэлектроники, приборостроения, средств связи и инфотелекоммуникаций (СПб АПРЭ)	Со-руководитель Комитета по профессиональным стандартам и квалификациям в области радиотехника (далее – Комитет Радиотехника) СПК связи, Сопредседатель Регионального совета по взаимодействию вузов, предприятий радиоэлектроники, приборостроения, средств связи и инфотелекоммуникаций Санкт-Петербурга	Кутузов Владимир Михайлович
26.	АО «СЕВТЕЛЕКОМ»	Руководитель дирекции по управлению персоналом - начальник отдела по управлению персоналом	Арсланова - Дормидонтова Лейла Вахитовна
27.	ООО «Т2 Мобайл»	Директор по организационному проектированию	Сидоркина Светлана Викторовна
28.	АНО «Центр обеспечения цифровой трансформации»	Заместитель председателя СПК связи Заместитель директора АНО «Центр обеспечения цифровой трансформации»	Маторина Людмила Николаевна
29.	ФГУП ЦНИИС	Заведующий базовой кафедрой ФГУП ЦНИИС	Мельник Сергей Владиславович
30.	Центральная станция связи ОАО «РЖД»	Первый заместитель начальника	Азерников Денис Валерьевич
31.	ООО «ЦТК «ВОЛС.ЭКСПЕРТ»	Генеральный директор	Мокин Евгений Викторович

Перечень профессиональных стандартов, закрепленных за СПК связи (Область профессиональной деятельности - Связь, информационные и коммуникационные технологии), размещен на сайте Виды профессиональной деятельности в ведение СПК связи (профессиональные стандарты) (spksvyaz.ru): В настоящее время за СПК связи закреплен 22 профессиональный стандарт (16 утверждены Минюстом России, 6 закреплены Протоколом Национального совета при Президенте РФ по профессиональным квалификациям № 40 от 25.10.2019 на этапе разработки)

Перечень профессиональных стандартов, закрепленных за СПК связи (Область профессиональной деятельности - Связь, информационные и коммуникационные технологии), размещен на сайте [Виды профессиональной деятельности в ведение СПК связи \(профессиональные стандарты\) \(spksvyaz.ru\)](http://spksvyaz.ru)

Заседания СПК связи состоялись (<https://spksvyaz.ru/protocols/>):

1. Протокол заседания СПК связи от 29.03.2023 №32
2. Протокол заседания СПК связи от 22.06.2023 №33
3. Протокол заседания СПК связи от 21.09.2023 №34
4. Протокол заседания СПК связи от 15.12.2023 №35

К отчету прилагается заполненный проверочный лист для самооценки деятельности Совета (Приложение № 1 к отчету).

1. Направления деятельности СПК связи

2.1. Мониторинг рынка труда, обеспечение его потребностей в квалификациях и профессиональном образовании

В 2022 году СПК связи совместно с ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России провел исследования по определению востребованных профессий специалистов среднего звена в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники с учетом результатов мониторинга, а также разработаны аналитические материалы и предложения по актуализации ГИР «Справочник профессий». Работа выполнена в рамках реализации положений Закона Российской Федерации от 19 апреля 1991 г. № 1032-1 «О занятости населения в Российской Федерации» и Постановления Правительства Российской Федерации от 18 мая 2017 г. № 590 «О формировании, ведении и об актуализации государственного информационного ресурса «Справочник профессий»», предусматривающего его ежегодную актуализацию.

Цель данного исследования - определение востребованных профессий рабочих и специалистов среднего звена с учетом ожидаемого развития в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники, а также формирование характеристик профессий для актуализации государственного информационного ресурса «Справочник профессий».

В рамках работы выполнено следующее:

- проведен мониторинг профессионально-квалификационной структуры в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники с использованием методического инструментария, разработанного для советов по профессиональным квалификациям;
- дана общая характеристика области профессиональной деятельности;
- определены границы области профессиональной деятельности и характеристики подобластей;
- определены тренды рынка труда и сферы занятости в области профессиональной деятельности, проблемы и перспективы развития.
- уточнены наиболее востребованные профессии рабочих и специалистов среднего звена и определен перечень востребованных профессий для подготовки их описания и размещения в ГИР «Справочник профессий»;
- проведен анализ подготовки кадров для области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники;
- проведен анализ спроса на рабочую силу в 2022 г. по данным рекрутинговых онлайн-платформ с использованием аналитической системы мониторинга востребованности профессий ФГБУ «ВНИИ труда» Минтруда России;
- проведен анализ профессиональных стандартов и квалификационных требований к специалистам в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники.

В результате дополнения и анализа в 2023 г. мониторинга профессионально-квалификационной структуры области профессиональной деятельности сформированы основные характеристики 19 востребованных профессий, содержащихся в ГИР «Справочник профессий» по состоянию на 1 января 2022 г. по ОПД «Телекоммуникации, почтовая связь и радиотехника», для его актуализации.

Определены основные характеристики двух новых востребованных профессий в области квантовых технологий, выявленных в ходе исследования, и подготовлены их описания для включения в ГИР «Справочник профессий». Разработаны аналитические материалы, характеризующие состояние и тенденции развития области профессиональной деятельности «Телекоммуникации, почтовая связь и радиотехника».

По результатам проведения мониторинга выпущена монография «Мониторинг рынка труда и востребованных профессий в области профессиональной деятельности: телекоммуникация, почтовая связь и радиотехника» под общей редакцией А.П. Оситис, И.А. Волошиной, которая представлена.

2.2. Разработка и актуализация профессиональных стандартов и квалификационных требований

2.2.1. Разработка и актуализация профессиональных стандартов

Обеспечено утверждение приказами Минтруда и регистрация Минюстом 3-х профстандартов Комитета Радиотехника СПК связи и 1 профстандарта Комитета телеком .

- проходит пакетная разработка проектов профессиональных стандартов из области деятельности Комитета Радиотехника СПК связи:

- Специалист по электромагнитной совместимости в области связи;

- проходит пакетная разработка проектов профессиональных стандартов из области деятельности Комитета Телеком СПК связи:

- Специалист по разработке оборудования связи,

- Специалист по разработке услуг связи,

- Специалист по управлению сетями связи,

- Специалист в области кабельного телевидения,

- 2-х проектов профессиональных стандартов в области инфокоммуникационных технологий в сфере космической деятельности: «Специалист по эксплуатации космических информационно - коммуникационных систем и сетей»; «Специалист по проектированию и разработке в области космических информационно - коммуникационных технологий»;

- планируется пакетная разработка проектов профессиональных стандартов Комитета Почтовой связи СПК связи:

- «Работник фельдъегерской связи»,

- «Работник по экспедированию корреспонденции и грузов».

2.2.2 Разработка отраслевой рамки квалификаций

СПК связи продолжает разработку отраслевой рамки квалификаций (представлена на сайте отраслевого Совета). В рамках направления работы Комитета Радиотехника СПК связи разработана функциональная карта деятельности.

В 2024 году планируется актуализировать отраслевую рамку квалификаций по направлению деятельности телекоммуникаций СПК - телеком и радиотехника - с учетом новых профессиональных отраслевых стандартов, а также проработать функциональную карту деятельности Комитета Почтовой связи СПК связи.

2.3. Организация независимой оценки квалификации по определенному виду профессиональной деятельности

В настоящее время за СПК связи закреплены следующие квалификации:

Кабельщик-спайщик (2 уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.02000.01**

Кабельщик-спайщик по монтажу и обслуживанию местных волоконно-оптических линий связи (3 уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.02000.02**

Монтажник телекоммуникационного оборудования (3-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.03800.01**

Техник по монтажу телекоммуникационного оборудования (5-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.03800.02**

Монтажник телекоммуникационного оборудования (4-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.03800.03**

Специалист в области радиоприемных устройств (6-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.04700.01**

Специалист-исследователь в области радиоприемных устройств (7-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.04700.02**

Руководитель НИОКР в области радиоприемных устройств (7-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.04700.03**

Инженер-радиоэлектронщик (6-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.04800.01**

Инженер-радиоэлектронщик-исследователь (6-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ**

Инженер-радиоэлектронщик-исследователь (7-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.04800.03**

Инженер-радиоэлектронщик – руководитель НИОКР (7-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.04800.04**

Монтажник сети квантовых коммуникаций (3-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05000.01**

Монтажник оборудования квантовых коммуникаций (4-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05000.02**

Специалист по монтажу и эксплуатации квантовых сетей (5-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05000.03**

Специалист по организации технического обслуживания и материально-технического обеспечения технической эксплуатации сети квантовых коммуникаций (6-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05000.04**

Специалист по устранению технических проблем и по технологическому обеспечению технической эксплуатации участка сети квантовых коммуникаций (6-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05000.05**

Специалист по квантовым коммуникациям по контролю качества комплектующих материалов (5-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05400.01**

Специалист по квантовым коммуникациям (5-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05400.02**

Специалист по квантовым коммуникациям (6-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05400.03**

Специалист по квантовым коммуникациям (7-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05400.04**

Специалист по квантовым коммуникациям в области научных исследований (7-й уровень квалификации)

Совет по профессиональным квалификациям: 031. СПК в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники **ПОДРОБНЕЕ 06.05400.05**

В пакетном формате проходит разработка квалификаций по всем остальным профстандартам СПК связи. В отчетном периоде разработаны и актуализированы КОС в области квантовых коммуникаций.

Все оценочные средства СПК связи в виде примеров размещаются на сайте Совета [Независимая оценка квалификаций \(spksvyaz.ru\)](http://nezavisimaya-ocenka-kvalifikatsiy.spksvyaz.ru) и в ресурсе <https://nok-nark.ru/>

Профессиональные квалификации по которым проходит независимая оценка:

1. 06.05400.03. Специалист по квантовым коммуникациям (6-й уровень квалификации)
2. 06.05000.05. Специалист по устранению технических проблем и по технологическому обеспечению технической эксплуатации участка сети квантовых коммуникаций (6-й уровень квалификации)
3. 06.05000.04. Специалист по организации технического обслуживания и материально-технического обеспечения технической эксплуатации сети квантовых коммуникаций (6-й уровень квалификации)
4. 06.05000.03. Специалист по монтажу и эксплуатации квантовых сетей (5-й уровень квалификации)
5. 06.05000.02. Монтажник оборудования квантовых коммуникаций (4-й уровень квалификации)
6. 06.05000.01. Монтажник сети квантовых коммуникаций (3-й уровень квалификации)
7. 06.04800.01. Инженер-радиоэлектронщик (6-й уровень квалификации)
8. 06.02000.02. Кабельщик-спайщик по монтажу и обслуживанию местных волоконно-оптических линий связи (3 уровень квалификации)
9. 06.02000.01. Кабельщик-спайщик (2 уровень квалификации)

Все оценочные средства СПК связи в виде примеров размещаются на сайте Совета [Независимая оценка квалификаций \(spksvyaz.ru\)](http://nezavisimaya-ocenka-kvalifikatsiy.spksvyaz.ru) и в ресурсе <https://nok-nark.ru/>

В отчетном периоде разработаны и актуализированы КОС по квалификации: «Инженер-В отчетном периоде проведены пилотные проекты по независимой оценке квалификации соискателей/специалистов как на базе образовательных организаций, так и на базе работодателей с участием Центрального экспертного совета в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники (ЦЭС связи):

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 [Независимая оценка квалификаций \(spksvyaz.ru\)](http://spksvyaz.ru), так и на сайте Независимой оценки квалификации Nok-nark.ru).

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

По результатам пилотного проекта сдавшим профессиональный экзамен присвоены соответствующие квалификации. Результаты внесены на сайт Независимой оценки квалификации Nok-nark.ru.

Открыты ЭЦ на базе работодателей:

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

- АО «АСВТ», г.Москва, ул.Яблочкова, 19Б;
- ПАО «Ростелеком» (теоретическая часть профессионального экзамена), Московская область, г.Пушкино, ул. Авиационная, д.27;
- АО «НИИМЭ» (теоретическая часть профессионального экзамена), г.Москва, г. Зеленоград, ул. Академика Валиева, 12, стр. 1,
- НОЧУ ДПО ЦПК «Учебный центр «ИнфоТеКС», г.Москва, ул.Мишина, д.56, стр.2.

- ЭЦ по квалификации «Специалист по монтажу и эксплуатации квантовых сетей (3 уровень квалификации)»:

- АО «АСВТ» (теоретическая часть профессионального экзамена), г.Москва, ул.Яблочкова, 19Б;
- ПАО «Ростелеком», Московская область, г.Пушкино, ул. Авиационная, д.27;
- ООО «ЦТК «ВОЛС.Эксперт», г.Москва, ул.Южнопортовая, д.7а, стр.3;

Открыты ЭЦ на базе образовательных организаций:

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

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Томский Государственный Университет Систем Управления и Радиоэлектроники", Томск, Красноармейская ул., 146;
- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики", Самара, ул. Московское шоссе, д.120 (площадка под теорию);

- Национальный исследовательский университет «Московский институт электронной техники», Москва, Зеленоградский административный округ, площадь Шокина, 1;
 - Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики», Москва, ул. Авиамоторная, д.8А.
- ЭЦ по квалификации «Специалист по монтажу и эксплуатации квантовых сетей (3 уровень квалификации)»
- Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Пермский радиотехнический колледж имени А. С. Попова», Пермь, ул. Танкистов, 46;
 - Смоленский колледж телекоммуникаций (филиал) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. Проф. М. А. Бонч-Бруевича", Смоленск, ул. Коммунистическая, д.21;
 - Колледж связи федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Поволжский государственный университет телекоммуникаций и информатики", Самара, ул. Московское шоссе, д.120.

СПК связи проводит подготовку экспертов для внедрения НОК. Информация об экспертах представлена на сайте СПК связи в разделе по Независимой оценке квалификаций.

Проводится постоянная подготовка экспертов по направлению ПОА образовательных программ. Информация об экспертах размещена на сайте [Профессионально-общественная аккредитация \(spksvyaz.ru\)](http://spksvyaz.ru)

3. Прочая информация о деятельности Совета

3.1. Участие Совета в реализации пилотных проектов, направленных на развитие системы независимой оценки квалификации

В отчетном периоде проведены пилотные проекты в области квантовых квалификаций, а именно: идет внедрение оценки квалификации в рамках квалификации «Специалист по квантовым коммуникациям (6 уровень квалификации)» и квалификации «Специалист по монтажу и эксплуатации квантовых сетей (3 уровень квалификации)».

В рамках деятельности Комитета почтовой связи проведен демонстрационный экзамен по специальности 11.02.12 «Почтовая связь» (СПО, КС 54), разработаны оценочные средства по типовой профессии «Почтальон», разработана типовая вакансия «Почтальон».

3.2. Освещение результатов деятельности Совета в СМИ и социальных сетях

На сайте СПК связи отражается информация о составе и структуре совета, о прошедших заседаниях совета, о профессиональных стандартах, находящихся в ведении Совета и проходящих актуализацию и разработку, о разработанных методических документах (требования к экспертам ПОА, Положение ПОА ОП и т.п.).

На странице профессиональных стандартов <https://spksvyaz.ru/professionalnye-standarty> поддерживается раздел с актуальными версиями актуализируемых и разрабатываемых профессиональных стандартов, представлен раздел с видами профессиональной деятельности Совета, а также проводится обсуждение наименований квалификаций. Отдельно выделен раздел «Область профессиональной деятельности Совета».

Деятельность СПК связи освещается в сети интернета. Информация о деятельности СПК связи и рабочих групп размещается также на сайтах таких организаций, как: МТУСИ, на портале ФУМО СПО <https://fumo-spo.ru/?p=news&show=271> и новостной странице ФУМО СПО 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи. https://ks54.mskobr.ru/umo/novosti_fumo, а также на страницах других организаций.

3.3. Проведение Советом публичных мероприятий

Мероприятия Секции ВО Комитета по профессиональному образованию СПК связи (на базе МТУСИ):

8 февраля состоялся Объединенный форум ФУМО ВО ИБ, ФУМО СПО ИБ и АЗИ. Эксперты обсудили обеспечение кадрового резерва отрасли, развитие системы СПО и ВО, необходимые компетенции современного специалиста по защите информации;

МТУСИ и ФГУП «Российские сети вещания и оповещения» (ФГУП РСВО) объединили усилия по подготовке профильных кадров: специалисты в области связи и информатики будут проходить подготовку в специализированном центре (открытие 28.02) на базовой кафедре РСВО «Сети связи специального назначения» в МТУСИ;

28 февраля реализуется серия открытых научных семинаров по квантовым коммуникациям;

2 – 3 марта - XVII Международной отраслевой научно-технической конференции. «Технологии информационного общества»,

6 марта стартовал финал Национальной технологической олимпиады по профилю «Технологии беспроводной связи» (НТО ТБС), организованный компанией ИнСитиЛаб и МТУСИ при поддержке проектного офиса олимпиады;

4 - 21 апреля - XIV Молодежный научный форум «Телекоммуникации и информационные технологии — реалии, возможности, перспективы»;

25 апреля - состоялось первое тематическое занятие «OSINT: введение в специальность»;

25 апреля - в рамках реализации результатов федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» МТУСИ совместно с ФУМО ВО ИБ проводит ежегодную Всероссийскую студенческую олимпиаду по информационной безопасности.

МТУСИ - это базовый университет по проведению межвузовских соревнований М*СТФ по информационной безопасности в г. Москве;

15-го мая стартовал очный курс «Лаборатории Касперского» в Школе реверс-инжиниринга МТУСИ;

18 мая - фестиваль «Цифровая трансформация. Какие навыки и компетенции нужны для успеха?» в рамках проекта «Навыки будущего»;

24 мая - финал региональных киберучений «Кибер Центр 2023» для студентов вузов и колледжей Центрального федерального округа РФ в рамках федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» при участии ФУМО ИБ;

19 сентября - торжественная церемония открытия IV вузовского чемпионата профессионального мастерства по стандартам Ворлдскиллс, организация площадок и разработка задач по вузовскому чемпионату по стандарту Ворлдскиллз МТУСИ. Компетенция - Квантовые технологии;

Ярмарка вакансий;

20 октября - торжественная церемония награждения победителей ежегодного студенческого онлайн-соревнования «Capture the Intruder» (соревнование по расследованию инцидентов и киберпреступлений, которое проводит МТУСИ совместно с ФУМО ИБ);

С 25 по 27 октября совместно с ФУМО ВО ИБ провели III Всероссийскую научную школу-семинар «Современные тенденции развития методов и технологий защиты информации». Мероприятие проводится в рамках реализации федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

25 октября состоялась межрегиональная экспертная сессия: «Киберсоциализация молодежи и технологии совершенствования компетенций в сфере профилактики экстремизма в сети Интернет»;

31 октября состоялось торжественное открытие лаборатории на базе передовых решений компании «Код Безопасности»;

8 ноября совместно с ФУМО ВО ИБ провели III Всероссийскую научно-техническую конференцию для аспирантов, соискателей и молодых учёных «Теория и практика обеспечения информационной безопасности» в рамках реализации федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»;

20 ноября МТУСИ и ФУМО ВО ИБ подвели итоги заключительного этапа III открытого Всероссийского конкурса на лучшую научную работу студентов образовательных организаций высшего образования, реализующих образовательные программы в области информационной безопасности «НИРС ИБ»;

16-19 ноября 22-ая выставка «Российский Hi-End»;

23 ноября - V Фестиваль радиоэлектроники, призванный познакомить участников с достижениями и перспективными направлениями развития отечественной радиоэлектроники, способствующий популяризации профессии и обеспечению отрасли молодыми высококвалифицированными кадрами;

2 и 3 декабря - финал соревнования по информационной безопасности «Moscow Capture The Flag 2023», организованный МТУСИ, Региональным отделением ФУМО по ИБ ЦФО и АРСИБ;

11 - 15 декабря - 31-ый Международный научно-технический форум «Телекоммуникационные и вычислительные системы» (ТиВС);

«Университетские субботы», в том числе по «Квантовый центр» - проводятся при поддержке Департамента образования и науки города Москвы и являются новой формой дополнительного образования и интеллектуального досуга обучающихся;

14.12. в МТУСИ прошел семинар «Экосистемы и кибербезопасность в современном Китае». В мероприятии приняли участие представители Государственной Думы Федерального Собрания Российской Федерации, сотрудники вуза, компании-партнёры: ГК «Булат», «Гарда Технологии», АО ГК «ИнфоТеКС» и другие;

10 февраля, 2 июня, 18 октября – заседания рабочей группы по разработке профессиональных стандартов: «Специалист по проектированию и разработке в области космических инфокоммуникационных технологий», «Специалист по эксплуатации космических инфокоммуникационных систем и сетей».

Участие Секции ВО Комитета по профессиональному образованию СПК связи в публичных мероприятиях на базе партнеров:

31 января - 1 февраля в XXIII Международной научно-практической конференции «Новые информационные технологии в образовании»;

1 февраля конференция «Новые информационные технологии в образовании», организованной «1С»;

8 февраля - «Инфофорум-2023», МТУСИ представил профессиональному сообществу новый подход к обучению ИБ-специалистов на «Инфофоруме-2023»;

16 -18 февраля 20-я Международная специализированная выставка «Образование и карьера»;

15 марта специализированная выставка «Навигация и связь в особых условиях»;

11 -14 апреля Международная выставка «Связь-2023»;

14 апреля - XXVII Международный форум Международной академии связи (МАС) – 2023 «ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ ВО БЛАГО ЧЕЛОВЕКА»;

13 апреля - ИТ-форум "Россия — Африка: цифровые технологии как драйвер государственного развития и международного сотрудничества";

18 апреля - XXIX Международный ИКТ-форуме «ТИБО-2023», г.Минск;

12 мая - III Молодежный форум по управлению Интернетом (Youth RIGF 2023);

16 мая - XXIII Международная научно-техническая конференция студентов, магистрантов и аспирантов «Новые информационные технологии в телекоммуникациях и почтовой связи», организованная Белорусской государственной академией связи;

18 мая – провели провели киберучения на учебно-методическом сборе ФСТЭК ЦФО, Тамбов, состоявшийся в рамках поручения Президента России Владимира Путина, организованный Управлением по ЦФО Федеральной службы по техническому и экспортному контролю (ФСТЭК);

24 и 25 мая - Всероссийский молодежный телеком- и IT-фестиваль «Мы_На_Связи», организованный при поддержке Минцифры РФ и Минобрнауки РФ. МТУСИ поделился опытом по подготовке кадров;

29 мая - XXVI Международная конференция «Волновая электроника и ее применение в информационных и телекоммуникационных системах», г. Санкт – Петербург;

6 июня - форум «Россия. Искусственный интеллект. 2023»;

7 -11 июня форум «Информационная безопасность «Сибирь-Дальний Восток-2023», совмещённой с пленумом федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по информационной безопасности (ФУМО ВО ИБ), г. Улан-Удэ;

10-13 июля - «Иннопром-2023», г. Екатеринбург;

9 – 14 июля - Форум будущих технологий «Вычисления и связь. Квантовый мир»;

14 – 20 августа - Международный военно-технический форум «Армия-2023»;

22 – 24 августа представлены первые результаты работы отраслевого Центра трансфера технологий вуза (ЦТТ) на III Националом форуме трансфера технологий (в рамках X Международного форума технологического развития «Технопром-2023»);

22 сентября - ИнфоТеКС ТехноФесте

20-22 сентября - Международный форум Kazan Digital Week;

4 -5 октября - III Межрегиональная конференция «Инфофорум-Тула»;

16 – 18 октября - Международная конференция «Engineering Management of Communication and Technology», г.Вена;

17-19 ноября в рамках Всероссийского хакатона на площадке Нижегородского Политеха специалисты МТУСИ провели киберучения на киберполигоне;

21 ноября - заседание Экспертного совета по вопросам образования и молодежной политики;

6 декабря - совместное заседание Федеральных УМО по УГСН 11.00.00 "Электроника, радиотехника и системы связи", УГСН 12.00.00 "Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии", УГСН 16.00.00 "Физико-технические науки и технологии", г. Санкт – Петербург (<https://umo.etu.ru/novosti/>).

Во вложении прилагается также ОТЧЕТ по итогам деятельности федерального учебно-методического объединения по укрупненной группе профессий и специальностей среднего профессионального образования (далее – ФУМО СПО) 11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи за 2023 год.

Президент СПК связи

А.П. Оситис