

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

УТВЕРЖДЕНО

Решением
Совета по профессиональным квалификациям
в области телекоммуникаций, почтовой связи и радиотехники
Протокол № 40 от 27.02.2025

ОТЧЕТ

**о деятельности Совета по профессиональным квалификациям
в области телекоммуникаций, почтовой связи
и радиотехники (СПК связи) в 2024 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 2024 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.	Женевское отделение Международной академии связи	Президент	Судовцев Владимир Антонович
10.	АО «Зеленоградский нанотехнологический центр»	Председатель Правления, Председатель Совета по профессиональным квалификациям в nanoиндустрии	Свинаренко Андрей Геннадьевич
11.	ПАО «МГТС»	Директор по управлению персоналом	Шатова Тамара Викторовна

12.	ПАО «МегаФон»	Менеджер по целеполаганию	Скворцова Дарья Александровна
13.	Минцифры России	Начальник отдела развития высшего и среднего профессионального образования Департамента государственной политики в сфере связи	Скрипкина Жанна Борисовна
14.	ПАО «МТС»	Начальник отдела организационного планирования департамента компенсаций, льгот и администрирования БУП КЦ	Щербакова Елена Владимировна
15.	МТУСИ	Руководитель Комитета по профессиональному образованию СПК связи, Ректор	Ерохин Сергей Дмитриевич
16.	ФГУП НИИР	Первый заместитель генерального директора	Сподобаев Михаил Юрьевич
17.	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
18.	Профсоюз работников связи России	Председатель	Назейкин Анатолий Георгиевич
19.	Профсоюз работников связи России	Заведующий отделом по международной работе Аппарата Центрального комитета	Щербаков Сергей Сергеевич
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	Судьин 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.	СПК в сфере ГОСТеприимства	Заместитель председателя СПК в сфере ГОСТеприимства, заместитель председателя Технического комитета № 161 «Услуги сферы гостеприимства» (Росстандарт), член ЦЭС связи	Ушанов Юрий Васильевич
28.	ООО «Т2 Мобайл»	Директор по организационному проектированию	Сидоркина Светлана Викторовна
29.	АНО «Центр обеспечения цифровой трансформации»	Заместитель председателя СПК связи Заместитель директора АНО «Центр обеспечения цифровой трансформации»	Маторина Людмила Николаевна
30.	ФГУП ЦНИИС	Заведующий базовой кафедрой ФГУП ЦНИИС	Мельник Сергей Владиславович
31.	Центральная станция связи ОАО «РЖД»	Первый заместитель начальника	Азерников Денис Валерьевич
32.	ООО «ЦТК «ВОЛС.ЭКСПЕРТ»	Генеральный директор	Мокин Евгений Викторович

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

1. Протокол заседания СПК связи от 27.02.24 №36
2. Протокол заседания СПК связи от 27.06.24 №37
3. Протокол заседания СПК связи от 26.09.24 №38
4. Протокол заседания СПК связи от 24.12.24 №39

В рамках заседания СПК связи № 37 от 27.06.2024 была проведена ротация состава СПК связи:

- вывели:

- Мищерякову Ольгу профессиональным Анатоьевну, стандартам руководителя и квалификациям Комитета в по области телекоммуникаций, директора по персоналу ОАО «КОМКОР»;

-Логинову Юлию Михайловну, директора по управлению персоналом АО «ИскраУралТел»;

- ввели:

- Ушанова Юрия Васильевича, заместителя председателя Технического комитета № 161 «Услуги сферы гостеприимства» (Росстандарт), члена ЦЭС связи, заместителя председателя СПК в сфере ГОСТеприимства, заместителя председателя ЦЭС национальной медицинской палаты, члена Президиума МАС;

- Щербакова Сергея Сергеевича, заведующего отделом по международной работе Аппарата Центрального комитета Профсоюза работников связи России.

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)

№ п./п	Код проф. стандарта	Область профессиональной деятельности	Вид профессиональной деятельности	Наименование профессионального стандарта	Приказ Минтруда России		Уровень квалификации
					номер	дата	
1	06.002	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Организация и предоставление услуг почтовой связи	Работник почтовой связи	720н	12.10.2021	2, 4
2	06.006	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Техническая эксплуатация и станционного оборудования связи	Инженер по технической эксплуатации станционного оборудования связи	614н	31.08.2021	6

3	06.007	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Проектирование систем связи (телекоммуникаций)	Инженер-проектировщик в области связи (телекоммуникаций)	785н	16.11.2020	5-7
4	06.018	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Техническая эксплуатация линий связи	Инженер по технической эксплуатации линий связи	613н	31.08.2021	6
5	06.010	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Обеспечение качества предоставления услуг клиентам оператора связи	Специалист по технической поддержке клиентов оператора связи	615н	31.08.2021	3-6
6	06.020	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Эксплуатационно-техническое обслуживание линейно-кабельных сооружений (далее – ЛКС) связи	Кабельщик-спайщик	909н	16.12.2020	2 - 4
7	06.021	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Монтаж, эксплуатация и техническое обслуживание антенно-мачтовых сооружений	Антенщик мачтовик	710н	12.10.2021	3 - 6
8	06.023	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Предоставление услуг телефонной, телеграфной, радиосвязи и информационно-справочного сервисного обслуживания	Работник по предоставлению услуг телефонной, телеграфной и радиосвязи	784н	16.11.2020	3, 6
9	06.036	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Техническое обслуживание телекоммуникационного оборудования	Специалист по обслуживанию телекоммуникаций	790н	17.11.2020	3-5
10	06.037	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Техническая поддержка программно-конфигурируемых информационно-коммуникационных сетей (далее – ПККИКС)	Специалист по поддержке программно-конфигурируемых информационно-коммуникационных сетей	786н	16.11.2020	5 - 7
11	06.038	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Монтаж телекоммуникационного оборудования	Специалист по монтажу телекоммуникационного оборудования	791н	17.11.2020	3 - 5

12	06.039	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Организация и поддержка информационно-транспортных сетей для формирования и распространения медиаконтента	Специалист по организации и поддержке среды формирования и распространения медиаконтента	672н	29.09. 2020	5, 6
13	06.040	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Контроль качества функционирования инфокоммуникационных систем и предоставляемых на их основе сервисов	Специалист по контролю качества информационно-коммуникационных систем и сервисов	676н	29.09. 2020	5 - 7
14	06.045	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Техническая поддержка и обслуживание базовых станций мобильной связи	Специалист по обслуживанию базовых станций мобильной связи	673н	29.09. 2020	3 - 6
15	06.047	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Исследования, разработка, изготовление опытных образцов, техническое сопровождение в процессе эксплуатации радиоприемных устройств различного назначения	Специалист в области радиоприемных устройств	№ 601н	31.08.2021г.	6, 7
16	06.048	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Исследования, разработка, изготовление опытных образцов, техническое сопровождение в процессе эксплуатации радиоэлектронных средств различного назначения	Инженер-радиоэлектронщик в области радиотехники и телекоммуникаций	№ 600н	31.08.2021г.	6, 7
17	06.050	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Исследование, проектирование, изготовление опытных образцов антенных устройств радиотехнических средств и комплексов различного назначения	Специалист в области антенных устройств радиотехнических средств и комплексов	№ 630н	06.10.2022г.	6, 7

18	06.051	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Исследование, разработка, изготовление опытных образцов аппаратно-программных средств цифровой обработки сигналов	Специалист в области аппаратно-программных средств цифровой обработки сигналов	№ 613н	04.10.2022г.	6,7
19	06.052	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Разработка, тестирование и эксплуатация программного обеспечения радиоэлектронных средств и их комплексов	Инженер-программист радиоэлектронных средств и комплексов	№ 618н	04.10.2022г.	6, 7
20	06.050	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Монтаж и техническая эксплуатация сетей квантовых коммуникаций	Специалист по монтажу и технической эксплуатации квантовых сетей	№ 685н	24.10.2022г.	3 - 6
21	Протокол Нац. совета № 40 от 25.10.2019	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Исследование, проектирование и эксплуатация оборудования систем радиотехники и телекоммуникаций с целью обеспечения требований электромагнитной совместимости	Специалист по электромагнитной совместимости в области радиотехники и телекоммуникаций		В плане работ	4 - 6
22	Протокол Нац. совета № 40 от 25.10.2019	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Исследование, разработка, изготовление опытных образцов средств радиофотоники различного назначения	Специалист в области радиофотоники		В плане работ	6, 7
23	Протокол Нац. совета № 40 от 25.10.2019	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Исследование, разработка, изготовление опытных образцов, техническое сопровождение в процессе эксплуатации радиопередающих устройств различного назначения	«Специалист в области радиопередающих устройств»		В плане работ	6, 7

24	006.54	Связь, информационные и коммуникационные технологии	Разработка оборудования, приборов и комплексов для систем квантовых коммуникаций, исследования в указанной сфере	№ 685н	25.04.2023 г.	5 - 8	№ 327н
----	--------	---	--	--------	---------------	-------	--------

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

2 Направления деятельности Совета

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

В 2024 году СПК связи не проводил мониторинг рынка труда.

2.2 Разработка и актуализация профессиональных стандартов и квалификационных требований

2.2.1 Разработка и актуализация профессиональных стандартов

В рамках Комитета Телеком СПК связи:

- 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».

В рамках пакетной разработки профессионального стандарта **Специалист по проектированию и разработке в области космических информационно - коммуникационных технологий**

разработаны квалификации:

- Специалист по сбору данных для разработки проектной и рабочей документации по объектам космических информационно-коммуникационных систем и сетей (6 – й уровень квалификации)

- Инженер по проектированию и развитию космических информационно - коммуникационных систем и сетей (6-й уровень квалификации)

- Инженер – разработчик документации по оснащению объектов космических информационно-коммуникационных систем и сетей (6-й уровень квалификации)

- Инженер по внедрению решений в области космических информационно - коммуникационных технологий (7 –й уровень квалификации)

- Инженер исследователь и разработчик космических информационно - коммуникационных систем и сетей, а также технологий, лежащих в их основе (7-й уровень квалификации)

- Инженер по управление проектами в области космических информационно - коммуникационных систем и сетей (7-й уровень квалификации)

В рамках пакетной разработки профессионального стандарта *Специалист по эксплуатации космических информационно - коммуникационных систем и сетей* разработаны квалификации:

- Специалист по мониторингу состояния и координации устранения неисправностей космических информационно – коммуникационных систем и сетей (6 – й уровень квалификации)
- Специалист по техническому обслуживанию космических информационно - коммуникационных систем и сетей (6 – й уровень квалификации)
- Специалист по контролю и управлению космическим сегментом спутниковых информационно - коммуникационных систем (7 – й уровень квалификации)
- Специалист по установке, настройке и обслуживанию программного обеспечения телекоммуникационного оборудования космических информационно - коммуникационных систем и сетей (7 – й уровень квалификации)
- Специалист по организации эксплуатации космических информационно - коммуникационных систем и сетей (7 – й уровень квалификации)

Результаты профессионально-общественного обсуждения разрабатываемых в инициативном порядке проектов профессиональных стандартов, поступивших в Совет в отчетном периоде:

№	Наименование профессионального стандарта	Актуализация/ разработка/ проведение ПОО (для ПС, поступивших в СПК)	Организация-разработчик	Результаты утверждения ПС
1.	<i>Все профстандарты в рамках деятельности рабочей группы Национального агентства развития квалификаций по экспертизе проектов профессиональных стандартов и проектов квалификаций</i>	В течении года		

В ходе пакетной разработки профессиональных стандартов: «Специалист по эксплуатации космических информационно - коммуникационных систем и сетей»; «Специалист по проектированию и разработке в области космических информационно - коммуникационных технологий» (о промежуточных результатах разработки информация в протоколах заседаний СПК связи и в протоколах заседаний рабочей группы по разработке профессиональных стандартов: «Специалист по проектированию и разработке в области космических информационно - коммуникационных технологий», «Специалист по эксплуатации космических информационно - коммуникационных систем и сетей») проведено профессионально – общественное обсуждение.

26 апреля 2024 года в рамках XVIII Международного Форума МАС'2024 «ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ. СВЯЗЬ БУДУЩЕГО» на пленарной сессии «Цифровизация образования: Проблемы и пути решения» состоялся доклад главного специалиста ГП КС С.Г.Щепнова (член рабочей группы по разработке), содержащий глубокий анализ существующей ситуации в сфере космических информационно – коммуникационных технологий, информацию о перспективах развития в данной области, о необходимости пакетной разработки профессиональных стандартов с представлением всех проектов документов, получивших положительную оценку собравшихся представителей отрасли.

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 2025 – 2026 гг. планируется актуализировать отраслевую рамку квалификаций с учетом формирования и развития образования в Российской Федерации.

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.

Все оценочные средства СПК связи в виде примеров размещаются на сайте Совета Независимая оценка квалификаций (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)

В отчетном периоде СПК связи провел подготовку экспертов по следующим программам: «Эксперт профессионально-общественной аккредитации (ПОА) образовательных программ» и «Эксперт по разработке комплектов оценочных средств (КОС) и по независимой оценке квалификации (НОК) образовательных программ». По итогам обучения выданы удостоверения о повышении квалификации и по итогам заседания СПК связи № 39 от 24.12.2024 выданы удостоверения экспертов НОК и ПОА с учетом сданных работ.

2.4 *Информация о мониторинге деятельности центров по оценке квалификации и контроле за их деятельностью*

Количество проведенных проверок деятельности центров по вопросам проведения независимой оценки квалификации, их результаты и принятые меры по устранению выявленных недостатков – 0.

2.5 *Проведение экспертизы федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования (далее – ФГОС), примерных основных профессиональных образовательных программ и их проектов (далее – ПООП), оценка их соответствия профессиональным стандартам, подготовка предложений по совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ*

Информация:

СПК связи в рамках деятельности рабочей группы Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям по экспертизе ФГОС и ПООП проводил по мере поступления в рамках своей деятельности анализ всех материалов.

2.6 Организация профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и (или) дополнительных профессиональных программ (далее – ПОА)

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

За отчетный период информация об аккредитующих организациях и аккредитованных программах по видам профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета (при наличии).

3 Прочая информация о деятельности Совета

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

В рамках деятельности Комитета почтовой связи проведена разработка оценочных средств для демонстрационного экзамена по итогам освоения программ СПО в сфере почтовой связи общего пользования (специальности «почтовая связь» и «оператор почтовой связи»).

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, например:

https://mtuci.ru/about_the_university/news/9597/

https://mtuci.ru/about_the_university/news/9602/

https://t.me/mtuci_official/6275

https://tgstat.ru/channel/@mtuci_official/6341

https://vk.com/wall-786_10218

<https://sputnix.ru/ru/o-nas/novosti/sputniks-na-finale-nto-v-mtusi>

<https://rutube.ru/video/ffe3ad377ae5f90a6700f9fd12f08f48/>

https://vk.com/wall-28776806_6667

<https://media-publisher.ru/tio-2024/>

<https://amonitoring.ru/news/olympiadaitogi/>

<https://academy.infotecs.ru/news/konferentsiya-ampire-360-/>

https://mtuci.ru/about_the_university/news/10279/

https://mtuci.ru/about_the_university/news/10155/

https://t.me/mtuci_official/6818

<https://gym1582u.mskobr.ru/articles/3968>

<https://www.comnews.ru/content/234002/2024-06-27/2024-w26/1018/akademiya-usergate-prinyala-uchastie-vo-vserossiyskoy-olimpiade-ib>

https://mtuci.ru/about_the_university/news/10590/?sphrase_id=522266

<https://events-mtuci.ru/tpost/lznc0e1bg1-25-aprelya-v-kongress-tsentre-mtusi-proi>

https://mtuci.ru/about_the_university/news/10755/?sphrase_id=534734

https://mtuci.ru/about_the_university/news/10589/

https://tgstat.ru/channel/@mtuci_official/7136

https://t.me/mtuci_official/8348

https://vk.com/wall-786_11035

<https://dzen.ru/a/ZzdvyvDYqVWMvR2X>

<https://www.salonav.com/arch/2024/11/vystavka-rossijskij-hi-end-nachala-rabotu.htm>

https://t.me/pm_public/692

<https://www.sut.ru/university/structure/podrazdeleniya-prorektora-po-cifrovoy-transformacii/meropriyatiya/cifrovizaciya-sovremennogo-uchebnogo-zavedeniya-2>

https://www.sedatec.org/news/otchet_o_nauchno_tekhnicheskom_seminare/

https://mtuci.ru/about_the_university/news/9589/

<https://vk.com/@mtuci-mtusi-prinyal-uchastie-v-mezhdunarodnom-forume-mas>

<https://военное.рф/2024/ФорумАрмия11/>

<https://news.myseldon.com/ru/news/index/295870064>

https://vk.com/wall-786_11217

<https://dzen.ru/a/Z0dMZjMx-x1kGeLa>

3.3. Проведение Советом публичных мероприятий

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

8 февраля в МТУСИ состоялось «Посвящение в будущие профессионалы» для обучающихся предпрофессиональных классов, организованное при поддержке Департамента образования и науки города Москвы

9 февраля в «Мастерской Лубан» состоялся бизнес-семинар для студентов МТУСИ от компаний-партнеров «Ростелеком», «Булат», Консорциум «Телекоммуникационные технологии» и билайн. Финальный тур Объединенной межвузовской олимпиады по математике (ОММО) для школьников состоялся 4 февраля на базе МТУСИ и других площадок-организаторов по всей стране.

В МТУСИ прошел факультативный курс от билайна

15 февраля в Конгресс-центре МТУСИ прошла встреча студентов с представителем компании-работодателя «МОСИТЛАБ»

21 февраля в МТУСИ прошел бесплатный курс повышения квалификации «Введение в финансовые технологии: использование инструментов Python для финансовой аналитики»

В МТУСИ стартовал финал Олимпиады НТО ТБС

27 февраля - XVIII Международная научно-техническая конференция «Технологии информационного общества»

2 марта в МТУСИ завершилась Межрегиональная олимпиада школьников имени И.Я. Верченко по информатике и компьютерной безопасности

В МТУСИ состоялась конференция киберполигонов Ampire 360°

8 апреля в МТУСИ прошел мастер-класс от компании РЕД СОФТ, посвященный функциональным особенностям операционной системы РЕД ОС

В МТУСИ состоялась тематическая лекция «Перспективы использования малых спутников для квантовых коммуникаций» от технического руководителя компании «КуСпэйс Технологии» — разработчика спутниковых и атмосферных систем квантового распределения ключей (КРК)

10 апреля на факультете информационных технологий и анализа больших данных Финуниверситета была организована V Международная студенческая конференция по бизнес-информатике «Искусственный интеллект и дизайн экосистем»

ИТ – каникулы

20 апреля прошел отборочный этап Всероссийской студенческой Олимпиады по направлению «Информационная безопасность», которую проводит МТУСИ в рамках реализации результатов федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» при участии ФУМО ИБ

Международная конференция DTI PER 2024

25-26 апреля VI Фестиваль радиоэлектроники

Базовая кафедра «Прикладной искусственный интеллект» МТУСИ и Газпромбанк с 20 по 24 мая провели хакатон GRV-GPT-Наск, посвященный созданию чат-ботов на основе технологий GPT

IV Открытый турнир по киберспорту среди образовательных организаций профессионального образования Москва, организованного МТУСИ и ОК «Юго-Запад»

Учащиеся кафедры СРиСО приняли участие в организации межкафедральной студенческой конференции «Реклама в кино и ее влияние на зрителей», которая состоялась 15 мая в МТУСИ

17 октября в Конгресс-центре МТУСИ состоится открытое совещание «Цифровой суверенитет и технологическая независимость», организованное Международной академией связи (МАС) и МТУСИ

Научный семинар факультета СиСС и НИО «Квантовый центр»: «Перспективные технологии в современных сетях связи»

14 – 15 ноября VII Фестиваль радиоэлектроники

21 -24 ноября 23 –я выставка «Российский Hi-End»

в МТУСИ - финал школьных соревнований по информационной безопасности M*CTF Junior 2024

28 -29 ноября в Конгресс-центре МТУСИ в смешанном формате прошел ежегодный всероссийский круглый стол «Цифровизация современного учебного заведения», организованный совместно с СПбГУТ при поддержке Минцифры России

в МТУСИ прошел научно-технический семинар «Перспективы развития сенсорики и систем мониторинга на базе оптоволоконных линий связи», организованный совместно с компанией «Седатэк»

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

С 22 по 26 января - XIV Зимняя школа преподавателя «Личностно-ориентированное цифровое образование» – научно-практическая пятидневная онлайн-конференция, в ходе которой объединились профессионалы из сферы образования из 85 регионов России и ряда зарубежных стран

25 января - международная выставка – форум «Россия»

30 и 31 января - XXIV международная научно-практическая конференция «Новые информационные технологии в образовании: технологии IC для развития экономики данных и гиперавтоматизации образования»

Участие в организации ВФМ – 2024

Студенты и сотрудники факультета ЦЭиМК приняли участие в мероприятиях форума национальных достижений «Цифровая экономика»

7 – 8 февраля - Инфофорум-2024

20 февраля в Нижнем Новгороде состоялся «НЕЙМАРК. Семинар по информационной безопасности», посвященный обсуждению проблем и выработке рекомендаций по развитию технологий и эффективной подготовке кадров в области ИБ

Youth RIGF

Форум InfoSpace

« Связь 2024»

26 апреля XXVIII МЕЖДУНАРОДНЫЙ ФОРУМ МЕЖДУНАРОДНОЙ АКАДЕМИИ СВЯЗИ (МАС) 2024

«ЦИФРОВАЯ ТРАНСФОРМАЦИЯ. СВЯЗЬ БУДУЩЕГО»

МТУСИ принял участие в конференции «Кадровый потенциал в сфере информационной безопасности: настоящее и образ будущего», которая прошла 13-14 мая в Научно-технологическом университете «Сириус»

21 мая (Нижний Новгород) МТУСИ принял участие в ежегодной конференции «Цифровая индустрия промышленной России» (ЦИПР-2024)

29 мая на площадке Инновационно-образовательного комплекса «Техноград» в Москве - VIII ежегодный «TeleMultiMedia Forum 2024

30 мая - 1 июня в г. Томске - Всероссийский Форум молодых ученых и предпринимателей «U-NOVUS 2024»

МТУСИ принял участие в Пленуме ФУМО ИБ

6-7 июня в Губкинском университете - Всероссийская научно-практическая конференция «Кадровое обеспечение субъектов критической информационной инфраструктуры Российской Федерации» и XXVII Пленум Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупненной группе специальностей и направлений подготовки 10.00.00 «Информационная безопасность»

12 -14 августа – «Армия – 2024»

27 – 30 августа - XI Международный форум технологического развития «Технопром-2024»

17 – 19 сентября - Международном форуме KAZAN DIGITAL WEEK – 2024

21 сентября - Первый цифровой форум «Космос для людей»

10 – 11 октября - XXV ежегодной Международной конгресс «Информационные технологии в медицине»

17 октября - международная конференция «ENGINEERING MANAGEMENT OF COMMUNICATION AND TECHNOLOGY» (EMSTECH)

МТУСИ принял участие в научно-практической конференции «Телекоммуникации и кибербезопасность: специальные системы и технологии»

CNews FORUM 2024

Конференция «Цифровая SIJA»

МТУСИ принял участие в открытой дискуссии на тему «Россия будущего: технологический суверенитет и развитие индустрии физической инфраструктуры передачи данных», которая в Малом зале Торгово-промышленной палаты Российской Федерации

Сотрудники ИПК МТУСИ приняли участие в Первом Московском форуме дополнительного образования «Вызовы цифровизации и новые университетские решения»

19 – 21 ноября - XXVIII Международная выставка «Интерполитех-2024»

27 – 29 ноября - IV Конгресс молодых учёных (Сириус)

28 ноября - V научно-техническая конференция «Унифицированные малые космические аппараты и многоспутниковые орбитальные группировки на их базе»

5 декабря – форум «АЭРОНЕКСТ 2024»

МТУСИ принял участие в очередном заседании экспертного совета по вопросам развития и поддержки всестороннего партнерства со странами Африки под председательством заместителя Председателя ГД Александра Бабакова

3.4. Деятельность Совета по подготовке предложений по отмене отдельных параграфов ЕТКС/ЕКС в связи с принятием соответствующих профессиональных стандартов

Информация/ предложения по отмене отдельных параграфов ЕТКС/ЕКС будет предоставляться по мере разработки и (или) актуализации профессиональных стандартов. Предложения по отмене будут представляться Советом не ранее окончания 2025 года.

3.5. Инициативы Совета по развитию независимой оценки квалификации по видам профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета, реализованные в 2024 году

Необходимо внести изменения в нормативно-правовую базу в части сопряжения действующих систем оценки обучающихся.

3.6. Предложения Совета по совершенствованию системы независимой оценки квалификации

Необходимо внести изменения в нормативно-правовую базу в части сопряжения действующих систем оценки обучающихся, а также в части проведения профессионально-общественной аккредитации образовательных программ.

4 Плановые показатели деятельности Совета

4.1. План деятельности Совета

Информация заполняется в Приложении № 2.

4.2. Плановые показатели деятельности Совета

Информация заполняется в Приложении № 3.