

ОТЧЕТ

об итогах деятельности

Совета по профессиональным квалификациям в области информационных технологий (СПК-ИТ) в 2020 году

1. Организация деятельности СПК-ИТ

Изменений в наименовании Совета по профессиональным квалификациям в области информационных технологий (далее – СПК-ИТ, Совет) и организационной структуре в отчётном периоде не происходило.

Изменения в персональном составе Совета:

На заседании СПК-ИТ 17.06.2020г.

1) Принято решение:

- об исключении из состава Совета в порядке ротационных изменений:

- Бордюже Валерия Васильевича;

- о включении в состав Совета:

- представителя Минкомсвязи России - Слесаревой Екатерины Андреевны.

2) Утвержден состав рабочей группы по разработке оценочных средств по квалификации «Системный аналитик (4 уровень квалификации).

Информация об изменении в перечне видов профессиональной деятельности (профессиональных стандартов), отнесённых к ведению Совета:

Приказом Минтруда России от 29.09.2020 №680н утверждён актуализированный профессиональный стандарт 06.026 «Системный администратор информационно-коммуникационных систем» (ВПД: Администрирование информационно-коммуникационных (инфокоммуникационных) систем), образованный в результате объединения профессиональных стандартов 06.026 «Системный администратор информационно-коммуникационных сетей» (ВПД: Администрирование информационно-коммуникационных (инфокоммуникационных) систем) и 06.027 «Специалист по администрированию сетевых устройств информационно-коммуникационных систем» (ВПД: Администрирование сетевых устройств информационно-коммуникационной (инфокоммуникационной) системы).

Информация о проведении заседаний СПК-ИТ в отчётном периоде:

1. 28 февраля 2020 (заочное)

http://spk-it.ru/documents/files/20200228-1_Protokol_zasedaniya_SPK-IT_zaochnoe.pdf

2. 17 июня 2020 года (в формате видеоконференции)

http://spk-it.ru/documents/files/20200617_Protokol_zasedaniya_SPK-IT_online.pdf

Проверочный лист для самооценки деятельности Совета представлен в Приложении 1.

2. Направления деятельности СПК-ИТ

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

В соответствии с п. 2а Положения о Совете по профессиональным квалификациям в области информационных технологий, мониторинг рынка труда проводится не реже 1 раза в 2 года.

В 2019 году в целях реализации плана мероприятий Федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» проводилось исследование по подготовке прогноза потребности в ИТ-специалистах до 2024 года ([Приложение 2](#)).

Основные выводы: все выпускаемые профессиональным образованием ИТ-специалисты (с учетом выпускников смежных специальностей) остаются полностью востребованными; происходит поступательный рост кадровой ИТ-инфраструктуры Российской Федерации, в том числе за счет значительного увеличения выпуска ИТ-специалистов в системе высшего образования.

В целях обеспечения российского рынка труда ИТ-кадрами и качественным образованием специалисты СПК-ИТ принимают активное участие в федеральном проекте «Кадры для цифровой экономики».

В 2020 году члены Комиссии по информационной безопасности (КИБ) принимали участие в качестве экспертов в рабочей группе Минтруда России по выполнению мероприятия в рамках Федерального проекта «Информационная безопасность» Национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» – «Определение потребности в кадрах (разного уровня квалификации: с высшим образованием, со средним профессиональным образованием) в сфере информационной безопасности для задач цифровой экономики».

Эксперты КИБ (Белов Е.Б., Лось В.П., Хайров И.Е., Мартанов Г.О.) вошли в состав созданной в Минтруде России межведомственной рабочей группы по определению потребности в кадрах, необходимых для осуществления деятельности в области информационной безопасности.

Результаты проведенного исследования по определению потребности в кадрах в сфере информационной безопасности зафиксированы на заседании межведомственной рабочей группы Минтруда России, а также доложены на расширенном заседании Рабочей группы по цифровой экономике Национального совета при Президенте Российской Федерации по профессиональным квалификациям, проводимое в онлайн-формате 17 сентября 2020 года и доведены до субъектов РФ. Результаты первого этапа исследования докладывались на заседании Межведомственной комиссии Совета Безопасности Российской Федерации по информационной безопасности в декабре 2019 года. Результаты исследования 2 этапа в 2020 году находятся в ВНИИ труда Минтруда России. Основные результаты представлены в [Приложении 2](#).

Основные выводы: специалисты по информационной безопасности остаются остро востребованными. Спрос на специалистов по информационной безопасности с высшим образованием значительно выше, чем на специалистов, имеющих среднее профессиональное образование.

2.2. Разработка и актуализация профессиональных стандартов и квалификационных требований

2.2.1 Информация о результатах разработки Советом новых и актуализации действующих профессиональных стандартов в отчетном периоде

На рассмотрении Минтруда России находятся следующие актуализированные в 2020 году профессиональные стандарты:

- Архитектор программного обеспечения
- Менеджер по информационным технологиям
- Менеджер продуктов в области информационных технологий
- Специалист по тестированию в области информационных технологий
- Специалист по автоматизации информационно-аналитической деятельности в сфере безопасности
- Специалист по безопасности компьютерных систем и сетей
- Специалист по защите информации в автоматизированных системах

- Специалист по защите информации в телекоммуникационных системах и сетях
- Специалист по технической защите информации

На рассмотрении Минтруда России находятся следующие разработанные в 2020 году профессиональные стандарты:

- Специалист по криптографической защите информации
- Специалист по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной структуры (в части обеспечения безопасности объектов топливно-энергетического комплекса)

Актуализация и разработка указанных выше профессиональных стандартов осуществлялась в соответствии с приказом Минтруда России от 31.12.2019 № 843 «Об утверждении перечней наименований проектов профессиональных стандартов и наименований профессиональных стандартов, которые разрабатываются и актуализируются в целях реализации федерального проекта «Информационная безопасность» национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации» за счет средств федерального бюджета в рамках государственного задания федерального государственного бюджетного учреждения «Всероссийский научно-исследовательский институт труда» Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации на 2020 год.

В отчётном году приказами Минтруда России введены в действие актуализированные в 2019 году профессиональные стандарты:

- Системный программист
- Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем
- Системный администратор информационно-коммуникационных систем
- Специалист по дизайну графических и пользовательских интерфейсов
- Специалист по технической поддержке информационно-коммуникационных систем

В отчётном году приказом Минтруда России от 06.07.2020 №405н утверждён новый профессиональный стандарт:

- 06.042 «Специалист по большим данным»

Профессионально-общественное обсуждение проектов профессиональных стандартов, разрабатываемых в инициативном порядке, в отчётном периоде не проводилось.

2.2.2 Информация о разработке и актуализации отраслевой рамки квалификаций (отраслевых рамок квалификаций) в отчетном периоде

Решением заседаний СПК-ИТ от 15.10.2014 г. и 24.11.2015 г. в целях разработки профессиональных стандартов и квалификаций в области информационных технологий применяется национальная рамка квалификаций (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 апреля 2013 г. N 148). Отраслевая рамка квалификаций не разрабатывается.

2.3. Организация независимой оценки квалификации в сфере ИТ

О достижениях в отчетном периоде плановых показателей:

- по разработке наименований квалификаций и требований к квалификации для проведения независимой оценки квалификации (включая количество и наименования профессиональных стандартов, по которым разработаны (разрабатываются) квалификации, количество и наименования квалификаций):

Показатель	План на 2020 год	Факт
Количество разработанных наименований квалификаций, ед.	2	0

Начата разработка требований к квалификации «Специалист по большим данным (6 уровень квалификации)» (предварительное название) профессионального стандарта «Специалист по большим данным».

- по разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации (включая перечень квалификаций, по которым за отчетный период разработаны/актуализированы оценочные средства с приложением электронных ссылок на место размещения примеров заданий оценочных средств):

Наименование	План на 2020 год	Разработка/актуализация	Ссылка на место размещения примера заданий оценочных средств
Количество утвержденных оценочных средств, ед.	2	1 (актуализация)	Программист (3 уровень квалификации) http://spk-it.ru/nok/files/OS_example_Programmist_3_v_230518_na.pdf

- по отбору центров оценки квалификаций (включая перечень квалификаций, по которым наделены полномочиями центры оценки квалификации и сведения об отклоненных заявках о наделении организаций полномочиями по проведению независимой оценки квалификации и основаниях их отклонения)

Показатель	План на 2020 год	Факт
Наделение организаций полномочиями центров оценки квалификаций, ед.	2	1 (квалификация: Программист (3 уровень квалификации))
Количество отклоненных заявок на наделение организаций полномочиями центров оценки квалификаций, ед.	-	1*

* По результатам проведения проверки представленных документов отклонено заявление ЗАО «Инновационно-производственный Технопарк «Идея» на проведение проверки соответствия с целью прохождения отбора в качестве центра оценки квалификации (квалификации «Программист (3 уровень квалификации)» и «Программист (4 уровень квалификации)») по основанию, предусмотренному п. 5 «Порядка отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификации и прекращения этих полномочий» (далее - Порядок отбора организаций), утвержденного приказом Минтруда России 19.12.2017 №759н (предоставление неполной информации). В частности, не были представлены следующие документы, предусмотренные п. 3 Порядка отбора организаций: - заверенная копия устава организации-заявителя (п. 3 г) ; - документ, подтверждающий решение организации-заявителя об обращении в Совет за наделением полномочиями по проведению независимой оценки квалификации (п. 3 б); - копии документов, подтверждающих наличие в местах осуществления деятельности по независимой оценке квалификации необходимых для проведения профессиональных экзаменов по соответствующим квалификациям на праве собственности, а также (при необходимости) привлеченных на ином законном основании ресурсов, в том числе материально-технических (п. 3 е) - копии документов о наличии у экспертов Центра соответствующей квалификации, подтвержденной Советом, для проведения профессионального экзамена (п. 3 ж).

- по проведению профессиональных экзаменов (включая перечень квалификаций, по которым проводится независимая оценка квалификации, количество работников, прошедших независимую оценку квалификации по направлению работодателей; количество соискателей, прошедших независимую оценку квалификации по собственной инициативе)

Показатель	План на 2020 год	Факт (кол-во экзаменов по квалификации/кол-во)
------------	------------------	--

		соискателей)
Количество проведенных профессиональных экзаменов, ед.	2	1 (квалификация: Программист (3 уровень квалификации)) / 15 человек*

* Все соискатели являются студентами 3 курса МЦК-КТИТС и сдавали профессиональный экзамен в рамках пилотного проекта НАРК по совмещению процедур ГИА (ПА) – НОК.

Количество работников, прошедших независимую оценку квалификации по направлению работодателей - 0; количество соискателей, прошедших независимую оценку квалификации по собственной инициативе – 0.

Информация о деятельности апелляционной комиссии Совета (количестве поступивших заявлений и результат их рассмотрения)

За отчётный период заявления об апелляции в аттестационную комиссию Совета не поступали.

2.4. Информация о мониторинге деятельности центров оценки квалификации и контроле за их деятельностью

Информация о проведенном в отчетном периоде мониторинге деятельности центров оценки квалификаций, результатах плановых и внеплановых проверок центров оценки квалификаций; при указании результатов плановых проверок приводятся реквизиты письма Национального совета о согласовании графика проверок.

В отчётном периоде центром оценки квалификаций НП «ПЦК» (реестровый номер 16.014) была проведена одна процедура независимой оценки квалификаций, результаты которой рассмотрены и признаны Советом. Нарушений законодательства о независимой оценке квалификаций не выявлено.

Центры оценки квалификаций ООО «РОСТ» (реестровый номер 77.035) и ООО «1С: Северо-Запад» (реестровый номер 78.030) в отчётном периоде профессиональных экзаменов не проводили.

Результаты мониторинга деятельности ЦОК в отчётном периоде:

Параметр	Результат
количество полученных заявлений для проведения независимой оценки квалификаций	15
численность лиц, прошедших профессиональный экзамен	15
количество выданных свидетельств о квалификации	2
количество выданных заключений о прохождении профессионального экзамена	13
количество жалоб, их основные причины, результаты рассмотрения	0

График проверок центров оценки квалификаций (всего - 3 ЦОК) одобрен НСПК (письмо от 07.11.2019 № НСПК-341/01).

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

Результаты проведения Советом экспертизы ФГОС и ПООП в отчётном периоде

В отчётном периоде Советом проведены экспертизы на соответствие профессиональным стандартам в области ИТ:

ФГОС ВО – 10.

ФГОС СПО – заявок не поступало.

ПООП ВО – заявок не поступало.

ПООП СПО – заявок не поступало.

Экспертное заключение на собственные образовательные стандарты высшего образования ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» по направлению «Бизнес-информатика» (уровни бакалавриата и магистратуры).

Отрицательных результатов экспертизы нет.

Перечень ФГОС, по которым Советом были подготовлены заключения, приведен в [Приложении 4](#).

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

О результатах деятельности Совета по отбору организаций для проведения ПОА

Отбор организаций для наделения полномочиями ПОА в отчетном периоде не проводился. 06.02.2019 решением СПК-ИТ продлены полномочия ассоциации АПКИТ по проведению ПОА ([Приложение 5](#)).

О размещении информации об отобранных организациях в информационных ресурсах Минпросвещения России и Минобрнауки России.

Информация не вносилась ввиду её отсутствия.

Информация об аккредитующих организациях и аккредитованных в течение отчётного периода программах приведена в [Приложении 6](#).

3. Прочая информация о деятельности Совета

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

- информация о проведении профессионального экзамена для студентов (ГИА-НОК) (включая сведения о количестве участников (образовательных организаций, выпускников (студентов), о наименованиях квалификаций, о форме аттестации (промежуточная, итоговая), численности соискателей, прошедших профессиональный экзамен);

В 2020 году СПК-ИТ принимал участие в реализации пилотного проекта по проведению промежуточной и государственной итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам среднего профессионального образования и профессионального обучения с использованием независимой оценки квалификации (Татрастан).

Профессиональный экзамен по квалификации «Программист (3 уровень квалификации)» проводился 28.10.2020 для студентов 3 курса по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование ГАПОУ «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи» в рамках промежуточной аттестации.

Всего профессиональный экзамен сдали 15 студентов, из них 2 человека – успешно.

- информация о развитии единого инструментария для проведения мониторинга рынка труда, в том числе данных о потребности работодателей в независимой оценке квалификации, применении ее результатов

В указанных мероприятиях СПК-ИТ в 2020 году участия не принимал.

- информация об участии в пилотной апробации централизованного проведения теоретической части профессионального экзамена (включая сведения о наименованиях квалификаций и

пилотных площадках, численности соискателей, прошедших теоретическую часть профессионального экзамена)

В указанном мероприятии СПК-ИТ в 2020 году участия не принимал.

- информация об участии в апробации рекомендаций центрам оценки квалификаций по предоставления дополнительных услуг работодателям и гражданам

В указанном мероприятии СПК-ИТ в 2020 году участия не принимал.

3.2. Освещение результатов деятельности СПК-ИТ в СМИ

Информация о количестве публикаций и репортажей о деятельности Совета в СМИ и социальных сетях в отчётном периоде

В социальной сети Facebook создана группа «Новые профессиональные стандарты в области ИТ» <https://www.facebook.com/groups/newprofstandarts/>, в которой размещается информация о разрабатываемых профессиональных стандартах и квалификациях, проводится профессионально-общественное обсуждение.

Информация о проведенных процедурах ПОА в АПКИТ публикуется на ресурсе: accredproa.ru.

Подкаст TAdviser в рубрике "Пульс Индустрии", выпуск #10 – «Откуда ИТ-отрасли брать кадры и как противостоять давлению на бизнес» - Выступление сопредседателя СПК-ИТ Н.В. Комлева по вопросам подготовки кадров для ИТ-отрасли и противодействия незаконному давлению на бизнес <https://www.youtube.com/watch?v=k9FNobrcq1A&feature=youtu.be>

Публикация в CRN: сопредседатель СПК-ИТ Б.Г. Нуралиев и ответственный секретарь И.В. Кузора о количестве ИТ-первокурсников <https://www.crn.ru/news/detail.php?ID=146943>

Публикация в РБК «Факультет нужных вещей: какие кадры требуются цифровой экономике»: оценки АПКИТ и СПК-ИТ потребности Цифровой экономики в ИТ-кадрах <https://trends.rbc.ru/trends/education/5edf4af49a79477dc7ebd5a2>

Публикация в РБК: «Почему ИТ-образование стоит получать в России»: оценки АПКИТ и СПК-ИТ <https://trends.rbc.ru/trends/education/5ede177b9a7947fd2de13cd3>

Эфир передачи «Говорит Москва» 3 июня 2020года: интервью сопредседателя СПК-ИТ Н.В. Комлева об угрозе оттока специалистов <https://govoritmoskva.ru/news/235968/>

3.3. Проведение Советом в отчётном периоде публичных мероприятий

Информация о проведении Советом в отчетном периоде публичных мероприятий (за исключением публичных мероприятий, связанных с профессионально-общественным обсуждением проектов профессиональных стандартов, наименований квалификаций и требований к квалификации).

1. 14 – 15 мая 2020 года он-лайн формате прошла XVIII открытая Всероссийская конференция «Преподавание информационных технологий в Российской Федерации», организованная АПКИТ – базовой организацией СПК-ИТ совместно с Московским физико-техническим институтом (национальным исследовательским университетом), при участии Минкомсвязи России и Минобрнауки России.

<https://it-education.ru/conf2020/>

Цель конференции – обмен передовым опытом взаимодействия университетов и индустрии информационных технологий при участии государства.

В конференции приняли участие более 850 человек.

В рамках конференции обсуждался широкий круг вопросов, в программе были представлены:

- панельная дискуссия «ИТ-образование 2020. Учим и учимся из дома»,
- 7 секционных сессий, в фокусе которых такие тематика, как: современные тренды развития информационных технологий, российские государственные программы и проекты поддержки ИТ-образования, новые формы подготовки ИТ-специалистов, успешные форматы и лучшие

практики взаимодействия с индустрией, новые форматы подготовки к олимпиадам по информатике и программированию в условиях самоизоляции

14 мая 2020г. проводился круглый стол «ИТ-кадры после кризиса».

15 мая 2020г. прошла секция «Применение профессиональных стандартов в проектировании и профессионально-общественной аккредитации образовательных программ и в системе независимой оценки квалификаций» (модератор – член СПК-ИТ С.А. Лебедев)

Со стороны ИТ-индустрии в конференции традиционно принимали участие ведущие отечественные и зарубежные ИТ-компании.

2. Мероприятия Комиссии по информационной безопасности СПК-ИТ:

- Национальный форум информационной безопасности «ИнфоФорум-2020», 30 – 31 января 2020 г., г. Москва. Количество участников: более 900 ч., Количество организаций: 500, из них: образовательных организаций ВО: 105 (161 человек); образовательных организаций СПО: 10 (11 человек); образовательных организаций ДПО: 7 (7 человек). Выступления: Е.Б. Белов, В.П. Лось (КИБ СПК-ИТ, председатель правления Ассоциации Защиты Информации) о потребности в профессиональных кадрах в сфере информационной безопасности для органов федерального, регионального, муниципального управления, предприятий негосударственного сектора экономики.
- XXII научно-практическая конференция «РусКрипто2020, 17-20 марта 2020 года г., г. Солнечногорск Московской области. В конференции приняли участие представители более 100 государственных организаций, разработчиков средств защиты информации, лицензиаты ФСБ России и бизнес-сообщества уровня руководства и ведущих специалистов. В секции «День ВУЗов на Рускрипто-2020 – Подготовка специалистов по ИБ» было несколько тематических выступлений:
 - «Проблемы кадрового обеспечения отрасли информационной безопасности». (Докладчик – Лось Владимир Павлович, (КИБ СПК-ИТ, председатель правления Ассоциации Защиты Информации))
 - «Проблемы профессионального образования в области информационной безопасности»; «Оценочные средства в системе профессионального образования» (Докладчик – Белов Евгений Борисович, (КИБ СПК-ИТ, ФУМО ВО ИБ, ФУМО СПО ИБ)).
- Всероссийская научно-практическая конференция «Социотехнические и гуманитарные аспекты информационной безопасности», 10-13 апреля 2020 г., г. Пятигорск. Дистанционно. Количество участников: более 100, организаций: 65.
- Веб-семинар «Кадры и образование для цифровой экономики», проводимый Минкомсвязи России 6 августа 2020 года. В веб-семинаре приняли участие региональные представители Минкомсвязи России, представители государственных организаций общей численностью более 100 представителей. С докладом на тему «Компетенции специалистов по информационной безопасности в цифровом мире» выступил Хайров Игорь Евгеньевич, к.т.н., доцент, эксперт КИБ СПК-ИТ.
- IX Форум АЗИ «Актуальные вопросы информационной безопасности», 2 апреля 2020 г., г. Москва, проведён на базе РТУ МИРЭА. Дистанционно. Количество участников: 170. Количество организаций: 100. В рамках форума было проведено обсуждение вопросов потребности в кадрах по информационной безопасности. По результатам обсуждения приняты направления развития отрасли «Информационная безопасность» с точки зрения повышения кадрового потенциала по информационной безопасности (док. – Лось В.П., Хайров И.Е.).
- VII Всероссийский семинар для образовательных учреждений «Актуальные вопросы подготовки кадров в области информационной безопасности» 11 декабря 2020 г., г. Москва (НОУ ДПО ЦПК «Учебный центр ИнфоТеКС»), (участие - Белов Е.Б., Лось В.П.). В частности, рассмотрены вопросы и проблемы развития высшего образования: «О подходах по формированию нового Перечня специальностей высшего образования и номенклатуры научных специальностей в области информационной безопасности», «О

подходах по формированию диссертационных советов по научным специальностям в области информационной безопасности».

- IX ежегодный Форум «Информационные технологии на службе оборонно-промышленного комплекса «ИТОПК-2020» (11-13 августа 2020 г. Калуга). Доклад Белова Е.Б. «О разработке профессионального стандарта «Специалист по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной инфраструктуры структуры (в части обеспечения информационной безопасности топливно-энергетического комплекса)».

Участие членов СПК-ИТ в мероприятиях:

- Участие 23 декабря 2020 года сопредседателя СПК-ИТ Н.В. Комлева в первом заседании Общественного совета при Министерстве цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации. От ИТ структур в совет вошли руководители АПКИТ, а также интернет-омбудсмен Д.Мариничев. Н.Комлев внес предложения по работе Совета, включая проблематику подготовки кадров <https://digital.gov.ru/uploaded/files/protokol-utverzhdennyij.pdf>
- 16 июня 2020 года сопредседатель СПК-ИТ Н.В. Комлев передал в аппарат Председателя Совета Федерации предложения АПКИТ и СПК-ИТ по улучшению ИТ-образования в РФ для их рассмотрения на Совете по развитию цифровой экономики при Совете Федерации. Среди них: поддержать увеличение контрольных цифр приема на ИТ-направления в вузы; рассмотреть возможность засчитывать модули (зачетные единицы) в рамках реализации основных профессиональных программ высшего образования, получаемых студентами в рамках ДПО; увеличить объем курса информатики в составе образовательной программы основного общего образования в 10-11-х классах и др.
- Участие 18 марта 2020 года сопредседателя СПК-ИТ Н.В. Комлева во встрече представителей ИТ-отрасли с министром цифрового развития, связи и массовых коммуникаций Российской Федерации М.И. Шадаевым по вопросам мер поддержки ИТ-бизнеса, включая обеспечение отрасли ИТ-кадрами.
- Участие 15 января 2020г. сопредседателя СПК-ИТ Н.В. Комлева в презентации проведенного Ассоциацией предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ) по заказу Минкомсвязи России и при поддержке АНО «Цифровая экономика» исследования по оценке численности ИТ-специалистов в России и прогнозе потребности в них до 2024 г.
- Участие члена СПК-ИТ С.А. Лебедева в работе Региональной конференции «Национальная система квалификаций: региональная модель развития в Липецкой области» (29 – 31 января 2020г.), Секция «Независимая оценка квалификаций и алгоритм внедрения профессиональных стандартов в сфере ИТ-технологий и финансовых рынков» <https://admlip.ru/social/trudovye-otnosheniya/regionalnaya-konferentsiya-natsionalnaya-sistema-kvalifikatsiy/?type=original>
- Выступление члена СПК-ИТ С.А. Лебедева на заседании Учебно-методического совета по направлению подготовки "Прикладная информатика" ФУМО ВО 09.00.00 "Информатика и вычислительная техника" 23.12.2020г. по вопросу интеграции механизмов независимой оценке квалификаций в области ИТ в образовательные программы подготовки ИТ-специалистов.
- Выступление члена СПК-ИТ Б.М. Позднеева на пленарном заседании юбилейной X конференции ИТ-стандарт 2020 11.12.2020г. на тему «О консолидации деятельности ТК для обеспечения создания платформы "Промышленность 4.0» <https://www.cksit-rspp.ru/mezhdunarodnaya-konferentsiya-it-standart/>

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

Информация о направленных в Минтруд России предложениях Совета об отмене параграфов ЕТКС/ЕКС по видам профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета, в связи с принятием соответствующих профессиональных стандартов, и принятых Минтрудом России решениях (при наличии), сведения о количестве разделов(параграфов) квалификационных справочников, заменённых на профессиональные стандарты).

ЕКС и ЕТКС содержат лишь малое количество наименований должностей и профессий, которые реально используются в ИТ-компаниях и ИТ-подразделениях компаний, но представленные в указанных справочниках должности и профессии нельзя отнести к неиспользуемым или устаревшим. В связи с этим СПК-ИТ считает нецелесообразной отмену каких-либо параграфов ЕТКС и ЕКС, относящихся к ИТ-сфере (данная информация направлялась в Минтруд России письмом от 06.12.2017 №0612-МТ).

3.5. Инициативы Совета по развитию независимой оценки квалификации по видам профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета, реализованные в 2020 году

Информация о проектах Совета в сфере развития, внедрения и (или) популяризации системы независимой оценки квалификации по видам профессиональной деятельности в области ИТ, их результатах

В 2020 году СПК-ИТ продолжал активно взаимодействовать с Союзом «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» по вопросу о возможности учёта результатов демоэкзамена в процедурах независимой оценки квалификаций в области ИТ.

Было подписано Соглашение о сотрудничестве по развитию системы независимой оценки квалификаций в области информационных технологий, установившее общие направления сотрудничества (далее – Соглашение), а затем – дополнительное соглашение, устанавливающее соответствие компетенций Ворлдскиллс («Программные решения для бизнеса» и «ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С:Предприятие 8») и профессиональной квалификаций «Программист (3 уровень квалификации)», и описывающее механизм сопряжения и учета результатов демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс при проведении практического этапа профессионального экзамена независимой оценки квалификаций в области информационных технологий.

В рамках исполнения условий Соглашения Совет по профессиональным квалификациям провёл обучение 10 кандидатов в эксперты по оценке ИТ-квалификаций, представленных Ворлдскиллс Россия.

- о взаимодействии с федеральными органами исполнительной власти и органами государственной власти субъектов Российской Федерации (например, заключенных соглашениях, «дорожных картах» по развитию независимой оценки квалификации), международных соглашениях о признании квалификаций.

В 2020 году СПК-ИТ принимал участие в эксперименте НАРК по совмещению процедур промежуточной аттестации студентов СПО с независимой оценкой квалификации. Для реализации данного эксперимента было подписано многостороннее соглашение с Министерством Информатизации и Связи Республики Татарстан о совместной деятельности по этому направлению.

3.6. Предложения Совета по совершенствованию системы независимой оценки квалификации

По результатам деятельности СПК-ИТ в 2019 году по разработке оценочных средств и проведению отбора организаций для наделениями полномочиями ЦОК сформулированы следующие предложения:

1. Ввиду широкого распространения и востребованности в сфере информационных технологий индустриальной сертификации предлагается рассмотреть возможность зачёта индустриальных отраслевых сертификатов в результатах независимой оценки квалификации.

3. Внести изменения в п. 3в требований к центрам оценки квалификаций и порядка отбора организаций для наделения их полномочиями по проведению независимой оценки квалификации и прекращения этих полномочий, утверждённых приказом Минтруда России от 19.12.2016 №759н.

п. 3в изложить в следующей редакции:

"в) наличие В ШТАТЕ ЦЕНТРА не менее двух работников Центра, участвующих в составе экспертной комиссии в проведении профессионального экзамена. Члены экспертной комиссии должны иметь подтвержденную Советом квалификацию, удовлетворяющую требованиям, определенным в оценочном средстве для проведения независимой оценки квалификации (далее - оценочные средства);".

Требование пункта "3в" в действующей редакции ("наличие в штате ПО ОСНОВНОМУ МЕСТУ РАБОТЫ в Центре ...") отпугивает, создает ощутимый барьер для открытия центров оценки квалификации и развития системы оценки квалификации в целом, ограничивает реализацию прав квалифицированных экспертов на труд.

4. Требуется внести в какой-то НПА по НОК Минтруда России разъяснения по кадровому обеспечению оценочных процедур в форме профессионального экзамена, в которых необходимо отразить следующие существенные положения:

- Установить определение Эксперта центра оценки квалификации (ЦОК).

- Определить базовые условия подтверждения квалификации Экспертов ЦОК советами по профессиональным квалификациям.

- Эксперты, участвующие в проведении профессионального экзамена, могут быть включены в состав экспертной комиссии при наличии с организацией, наделенной полномочиями центра оценки квалификаций, трудового договора по основному месту работы или по совместительству, или договора гражданско-правового характера.

- Эксперт считается штатным работником ЦОК, если с ним будет заключен соответствующий трудовой договор. Иными словами, внешний совместитель является штатным работником организации в случае заключения с ним трудового договора о работе по совместительству.

- Привлечение эксперта к работе в экспертной комиссии на общественных началах не допускается, поскольку деятельность эксперта в рамках системы независимой оценки квалификации является профессиональной и предполагает ответственность за проведение профессионального экзамена.

- Эксперты центров оценки квалификации, участвующие в проведении профессиональных экзаменов, могут осуществлять организационно-техническое обеспечение подготовки профессиональных экзаменов.

- Состав экспертной комиссии, которая проводит профессиональный экзамен, должен состоять не менее чем из трех экспертов по квалификации, по которой проводится профессиональный экзамен. При этом квалификация всех экспертов должна быть подтверждена советом по профессиональным квалификациям.

- Работники организаций, на базе которых функционируют экзаменационные центры, могут включаться в состав экспертных комиссий по проведению профессионального экзамена только в качестве экспертов центра оценки квалификаций, при условии подтверждения их квалификации соответствующим советом по профессиональным квалификациям и наличия трудового или гражданско-правового договора с центром оценки квалификаций.

2. Плановые показатели деятельности Совета

4.1. План деятельности Совета

Информация представлена в [Приложении № 7](#).

4.2. Плановые показатели деятельности Совета

Информация представлена в [Приложении № 8](#).

Проверочный лист для самооценки деятельности СПК

№ п/п	Нормативный правовой акт, установивший требование		Исполнение Советом соответствующего требования(полное/неполное/отсутствует)	Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования
	Реквизиты нормативного правового акта	Содержание требования		
Общие положения об организации деятельности Совета				
1.	п. 3 ст. 7 Федерального закона от 3 июля 2017 года № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации» (далее – Федеральный закон «О независимой оценке квалификаций»)	Совет разработал на основе примерного положения о совете по профессиональным квалификациям Положение и утвердил его	Полное	Ссылка на страницу сайта Совета http://spk-it.ru/about/files/01_2_Statement_SPK-IT_red_24.03.2017.pdf
2.	п. 9 Примерного положения о совете по профессиональным квалификациям (утверждено приказом Минтруда России от 19 декабря 2016 г. № 758н, далее – Примерное положение)	Совет проводит заседания не реже одного раза в квартал	Частичное (в 2020 году проведено 2 заседания в связи с уменьшением количества требующих решения вопросов из-за пандемии)	Ссылка (ссылки) на страницу сайта Совета http://spk-it.ru/documents/
3.	Пункт 2 статьи 7 Федерального закона «О независимой оценке квалификации»	В состав Совета входят представители профессиональных союзов	Отсутствует	В области ИТ не создавались и не создаются профсоюзы, их функции выполняют объединения работодателей
4.	Пункт 7 Порядка	Совет своевременно (до 1 марта года,	Полное	Отчёты направляются в

№ п/п	Нормативный правовой акт, установивший требование		Исполнение Советом соответствующего требования(полное/неполное/отсутствует)	Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования
	Реквизиты нормативного правового акта	Содержание требования		
	осуществления мониторинга и контроля в сфере независимой оценки квалификации (утвержден Приказом Минтруда России от 14 декабря 2016 г. № 759н, далее – Порядок осуществления мониторинга и контроля в сфере НОК)	следующего за отчетным периодом) представляет отчет о деятельности Совета за прошедший календарный год		указанный срок
Проведение мониторинга рынка труда, обеспечения его потребностей в квалификациях и профессиональном образовании				
5.	п. 4 Примерного положения	Совет проводит не реже одного раза в два года мониторинг рынка труда	Полное	
Разработка и актуализация профессиональных стандартов и квалификационных требований				
6.	п. 4 Примерного положения	Совет осуществляет разработку и актуализацию профессиональных стандартов	Неполное	Количество разработанных/актуализированных в 2020 г. профессиональных стандартов ¹ Разработано – 2 ПС, Актуализировано – 9 ПС
Проведение экспертизы ФГОС, ПООП и их проектов, оценка их соответствия профессиональным стандартам, подготовка предложений по совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ				
7.	п. 4 Примерного положения	Совет проводит экспертизу ФГОС, ПООП и их проектов, оценку их соответствия профессиональным стандартам, готовит предложения по	Полное	Проводится по мере поступления заявок на экспертизу

¹ В отчетном периоде

№ п/п	Нормативный правовой акт, установивший требование		Исполнение Советом соответствующего требования(полное/неполное/ отсутствует)	Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования
	Реквизиты нормативного правового акта	Содержание требования		
		совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ		
Проведение профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения, дополнительных профессиональных программ (далее – профессионально-общественная аккредитация)				
8.	Общие требования к проведению профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения, дополнительных профессиональных программ (утв. Председателем Национального совета 3 июля 2017 г., далее – Общие требования к проведению ПОА)	Совет наделил полномочием на проведение профессионально-общественной аккредитации работодателей, общероссийские и иные объединения работодателей, ассоциации (союзы) и иные организации, представляющие и (или) объединяющие профессиональные сообщества по виду (видам) профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета	Полное	ПОА ИТ-программ проводит ассоциация АПКИТ, наделенная полномочиями от СПК-ИТ в 2014 году. В 2019 году полномочия АПКИТ по проведению ПОА продлены.
9.	п. 4 Порядка формирования и ведения перечня организаций, проводящих профессионально-общественную аккредитацию (утв. Постановлением Правительства Российской Федерации от 11 апреля 2017 г. № 431)	Совет направил в Минобрнауки России информацию об аккредитующих организациях в АИС «Мониторинг ПОА»	Полное	Ассоциация АПКИТ внесена в АИС «Мониторинг ПОА»

№ п/п	Нормативный правовой акт, установивший требование		Исполнение Советом соответствующего требования(полное/неполное/отсутствует)	Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования
	Реквизиты нормативного правового акта	Содержание требования		
10.	п. 6 Общих требований к проведению ПОА	Советом установлен порядок проведения профессионально-общественной аккредитации в соответствии с Общими требованиями к проведению ПОА	Полное	Ссылка на страницу сайта Совета http://spk-it.ru/poa/
11.	п. 6 Общих требований к проведению ПОА	Совет осуществляет ведение реестра экспертов профессионально-общественной аккредитации	Полное	Ссылка на реестр экспертов http://spk-it.ru/poa/files/Informacija_ob_expertah_POA.pdf
Организация проведения независимой оценки квалификации				
12.	ст. 7 Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»	Совет осуществляет разработку наименований квалификаций и требований к квалификации	Полное	
13.		Совет проводит оценку квалификации экспертов центров оценки квалификаций	Полное	Количество экспертов, прошедших оценку квалификации в 2020 году ² - 14
14.		Совет организует разработку и утверждение оценочных средств по соответствующим квалификациям	Полное	Количество утвержденных Советом ¹ оценочных средств в 2020 - 1
15.	п. 10 Перечня сведений, содержащихся в Реестре сведений о проведении независимой оценки квалификации (утвержден Приказом Минтруда России)	Совет разместил сведения об оценочных средствах в Реестре сведений о проведении независимой оценки квалификаций	Полное	

² В отчетном периоде

№ п/п	Нормативный правовой акт, установивший требование		Исполнение Советом соответствующего требования(полное/неполное/отсутствует)	Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования
	Реквизиты нормативного правового акта	Содержание требования		
	от 15 ноября 2016 г. № 649н)			
16.	подпункт «а» пункта 14 Положения о разработке оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации (утверждено Приказом Минтруда России от 1 ноября 2016 г. № 601н)	Совет разместил примеры заданий, входящих в состав оценочных средств на сайте Совета	Полное	Количество оценочных средств, по которым размещены примеры заданий на сайте Совета в 2020 ¹ – 1
17.	ст. 7 Федерального закона от 3 июля 2016 г. № 238-ФЗ «О независимой оценке квалификации»	Совет проводит отбор организаций для выполнения ими функций центров оценки квалификации	Полное	
18.		Совет проверяет, обрабатывает и признает результаты независимой оценки квалификации, принимает решение о выдаче свидетельств о квалификации центром оценки квалификаций и направляет в Национальное агентство развития квалификаций информацию о выданных свидетельствах для ее внесения в Реестр	Полное	По проведённой в отчетном периоде процедуре Советом признаны результаты экзамена и внесены в Реестр
19.	п. 12 Порядка осуществления мониторинга и контроля в сфере независимой оценки квалификации (утвержден приказом Минтруда России от 14 декабря 2016 г. № 729н, далее – Порядок осуществления мониторинга и контроля)	Советом по профессиональным квалификациям проводится мониторинг и контроль деятельности центров оценки квалификации	Полное	Мониторинг и контроль деятельности проводится в соответствии с законодательством и графиком проверок, утвержденным НСПК

№ п/п	Нормативный правовой акт, установивший требование		Исполнение Советом соответствующего требования(полное/неполное/ отсутствует)	Комментарий об исполнении Советом соответствующего требования
	Реквизиты нормативного правового акта	Содержание требования		
Взаимодействие с Реестром сведений о проведении независимой оценки квалификации (далее – Реестр)				
20.	п. 4 Перечня сведений, содержащихся в Реестре сведений о проведении независимой оценке квалификации (утв. приказом Минтруда России от 15 ноября 2016 г. № 649н)	В Реестре размещены сведения о полном наименовании Совета	Полное	
21.		В Реестре размещены сведения о полном наименовании организации, на базе которой создан Совет	Полное	
22.		В Реестре размещена контактная информация о базовой организации Совета, включая почтовый адрес, адрес электронной почты, номера контактных телефонов	Полное	
23.		В Реестре размещены сведения о видах профессиональной деятельности, в отношении которых Совет наделен полномочиями по проведению независимой оценки квалификации	Полное	
24.		В Реестре размещен персональный состав Совета	Полное	
25.		В Реестре размещен перечень организаций, наделенных Советом полномочиями центров	Полное	
26.		В Реестре размещены сведения об апелляционной комиссии Совета (почтовый адрес, адрес электронной почты, номера контактных телефонов)	Полное	
Обеспечение информационной открытости Совета				
27.	п. 14 Примерного положения	Советом создан сайт в сети Интернет	Полное	Ссылка на сайт в сети Интернет http://spk-it.ru

Отчёт о мониторинге рынка труда

1. Отчёт о подготовке прогноза потребности в ИТ-специалистах до 2024 года представлен здесь: <https://apkit.ru/p19.pdf>.
2. Исследование потребности кадров в сфере информационной безопасности.

На основе сплошного опроса организаций (более 15000) определены следующие показатели потребности в кадрах по информационной безопасности: ежегодная потребность в кадрах разных уровней подготовки составляет порядка 18000-18500 человек. Специалистов с высшим образованием необходимо 13000-13500 человек. В том числе выпускников аспирантуры требуется порядка 350-400 человек (нужны руководители подразделений по научным разработкам, главные конструктора и т.п. специалисты 7-8-го уровня квалификации). Специалистов со средним профессиональным образованием необходимо около 2000-2500 чел в год. Около 3000-3200 чел в год нуждаются в профессиональной переподготовке по информационной безопасности.

Основными критериями приема на работу выпускников учебных заведений по информационной безопасности являются «уровень профессиональных знаний», «опыт», «рекомендательные письма», «наличие документов о повышении квалификации» и «успешное прохождение практики и стажировки».

В целом респонденты не в полном объеме удовлетворены уровнем подготовки выпускников образовательных организаций. Наиболее высоко оценивается уровень подготовки выпускников с высшим образованием и прошедших профессиональную переподготовку, это порядка 60-80%. Удовлетворенность подготовкой выпускников СПО составляет порядка 40-60%.

Отраслевая рамка квалификаций (при наличии)

Решением заседаний СПК-ИТ от 15.10.2014 г. и 24.11.2015 г. в целях разработки профессиональных стандартов и квалификаций в области информационных технологий применяется национальная рамка квалификаций (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 12 апреля 2013 г. N 148). Отраслевая рамка квалификаций не разрабатывается.

.

Результаты деятельности Совета по проведению экспертизы ФГОС, ПООП

Результаты экспертизы ФГОС ВО, СПО на соответствие профессиональным стандартам в области ИТ в 2019 году:

№№	Наименование ФГОС	УГСН	Результат экспертизы	Дата подготовки заключения
1.	10.03.01 «Информационная безопасность (бакалавр)»	10	Положительный	15.08.2020
2.	10.04.01 «Информационная безопасность (магистр)»	10	Положительный	15.08.2020
3.	10.05.01 «Компьютерная безопасность»	10	Положительный	15.08.2020
4.	10.05.02 «Информационная безопасность телекоммуникационных систем»	10	Положительный	15.08.2020
5.	10.05.03 «Информационная безопасность автоматизированных систем»	10	Положительный	15.08.2020
6.	10.05.04 «Информационно-аналитические системы безопасности».	10	Положительный	15.08.2020
7.	10.05.05 «Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере»	10	Положительный	15.08.2020
8.	39.05.01 Социотехническое обеспечение национальной безопасности и обороны (уровень специалитет)	39	Положительный	13.10.2020
9.	10.05.06 Криптография (уровень специалитет)	10	Положительный	14.12.2020
10	10.05.07 Противодействие техническим разведкам (уровень специалитет)	10	Положительный	14.12.2020

Результаты экспертизы проектов ПООП СПО, ВО на соответствие профессиональным стандартам в 2019 году:

№	Направление подготовки (специальность)	Результат экспертизы	Дата подготовки заключения
-	-	-	-

**Сведения об организациях, наделенных Советом полномочиями по
проведению
профессионально-общественной аккредитации**

№ п/п	Наименование организации	Профессиональный стандарт (профессиональные стандарты), по которым организация наделена полномочием	Ссылка на АИС «Мониторинг ПОА»
1	Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ)*	Администратор баз данных Архитектор программного обеспечения Менеджер по информационным технологиям Менеджер продуктов в области информационных технологий Программист Разработчик Web и мультимедийных приложений Руководитель проектов в области информационных технологий Руководитель разработки программного обеспечения Системный аналитик Специалист по информационным ресурсам Специалист по информационным системам Специалист по тестированию в области информационных технологий Технический писатель (специалист по технической документации в области ИТ) Специалист по интеграции прикладных решений Специалист по технической поддержке информационно-коммуникационных систем Специалист по дизайну графических и пользовательских интерфейсов Системный администратор информационно-коммуникационных систем Специалист по администрированию сетевых устройств информационно-коммуникационных систем Системный программист Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем	https://accredpoa.ru/accreditors/index/view/id/13

* наделена СПК-ИТ полномочиями в 2014 году; Решением СПК-ИТ от 06.0.2019г. полномочия АПКИТ продлены.

Сведения об аккредитованных в отчётном периоде программах

№№	Аккредитующая организация	Наименование образовательной организации	Наименование программы	Дата выдачи свидетельства	Профессиональный стандарт	Ссылка на АИС «Мониторинг ПОА»
1	АПКИТ	Колледж информатики и программирования ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве РФ»	09.02.03 Программирование в компьютерных системах	22.07.2020	06.001 «Программист» (Утвержден Приказом Минтруда России №679н от 08.11.2013)	В настоящее время ресурс недоступен для внесения данных

План работы Совета на 2021 г.

№ п/п	Направление деятельности	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
1.	Организация работы совета по профессиональным квалификациям	Проведение заседаний Совета по профессиональным квалификациям	Не реже 1 раза в квартал 2021 г.	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
2.		Подготовка и предоставление в Национальное агентство развития квалификаций отчета о деятельности Совета за 2020 год	Не позднее 1 марта 2021 г.	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
3.		Взаимодействие с региональными методическими центрами и региональными координационными органами по вопросам развития национальной системы квалификаций, в том числе независимой оценки квалификации	Постоянно	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
4.	Проведение мониторинга рынка труда, обеспечение его потребностей в квалификациях и профессиональном образовании	Проведение мониторинга рынка труда Анализ востребованности работодателями квалификаций	Постоянно	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ, С.А. Белов, руководитель рабочей группы СПК-ИТ по мониторингу рынка труда, появления новых профессий, изменений в наименованиях и перечнях профессий в сфере ИТ
5.	Разработка и актуализация профессиональных стандартов	Продолжение разработки проектов профессиональных стандартов:	В течение года	Комиссия по информационной

№ п/п	Направление деятельности	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
		<p>Специалист по криптографической деятельности;</p> <p>Специалист по обеспечению безопасности значимых объектов критической информационной структуры.</p>		безопасности СПК-ИТ
6.		<p>Актуализация профессиональных стандартов (только раздела «дополнительные характеристики» в связи с обновлением версий общероссийских классификаторов ОКСО, ОКЗ и ОКВЭД):</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Специалист по информационным ресурсам» (Утвержден Приказом Минтруда России №629н от 8.09.2014). • «Администратор баз данных» (Утвержден Приказом Минтруда России №647н от 17.09.2014), • «Программист» (Утвержден Приказом Минтруда России №679н от 18.11.2013), • «Руководитель проектов в области информационных технологий» (Утвержден Приказом Минтруда России №893н от 18.11.2014), • «Руководитель разработки программного обеспечения» (Утвержден Приказом Минтруда России №645н от 17.09.2014), • «Системный аналитик» (Утвержден Приказом Минтруда России № 809н 	В течение года	Комиссия по информационной безопасности СПК-ИТ; И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ

№ п/п	Направление деятельности	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
		<p>от 28.10.2014),</p> <ul style="list-style-type: none"> • «Специалист по информационным системам» (Утвержден Приказом Минтруда России №896н от 18.11.2014), • «Технический писатель (Специалист по технической документации в области ИТ)» (Утвержден Приказом Минтруда России №612н от 8.09.2014) 		
7.		Разработка проекта (актуализация) отраслевой рамки квалификаций	Не разрабатывается	-
8.		Организация профессионально-общественного обсуждения профессиональных стандартов, разработанных иными организациями	По мере необходимости	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
9.	Организация независимой оценки квалификации	<p>Разработка проектов наименований квалификаций и требований к квалификации, на соответствие которым планируется проводить независимую оценку квалификации (по профессиональным стандартам):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Специалист по большим данным (6 уровень квалификации) 	В течение года	О.Б. Позднева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
10.		<p>Актуализация наименований квалификаций и (или) требований к квалификации, на соответствие которым проводится независимая оценка квалификации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - при необходимости 	В течение года	О.Б. Позднева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК

№ п/п	Направление деятельности	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
11.		Организация подтверждения квалификации экспертов центров оценки квалификаций	По мере поступления заявлений	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
12.		Проведение отбора организаций для выполнения ими функций центров оценки квалификаций	По мере необходимости	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
13.		Осуществление мониторинга деятельности центров оценки квалификации, на основе данных реестра и анализа деятельности апелляционной комиссии	В соответствии с утвержденным НСПК графиком проверок ЦОК	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
14.		Проведение проверок деятельности центров оценки квалификации	В соответствии с утвержденным НСПК графиком проверок ЦОК	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
15.		Разработка оценочных средств по квалификациям: - Специалист по большим данным (6 уровень квалификации)	В течение года	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК, руководители рабочих групп
16.		Актуализация оценочных средств по квалификациям: - Программист (4 уровень квалификации)	В течение года	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК, руководители рабочих групп
17.		Организация и обеспечение проверки, обработки и признания результатов независимой оценки квалификации, принятия решений о выдаче свидетельств о квалификации центрами оценки квалификации	Постоянно в течение 2021 г.	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК, руководители рабочих групп

№ п/п	Направление деятельности	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
18.		Формирование и предоставление в установленном порядке сведений для внесения в Реестр сведений о проведении независимой оценки квалификации	Постоянно в течение 2021 г.	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК, руководители рабочих групп
19.		Организация архивного хранения документов совета	Постоянно	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК, руководители рабочих групп
20.	Проведение экспертизы ФГОС, ПООП и их проектов, оценка их соответствия профессиональным стандартам, подготовка предложений по совершенствованию указанных стандартов профессионального образования и образовательных программ	Проведение экспертизы федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования, примерных основных профессиональных образовательных программ и их проектов	По мере поступления заявлений	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
		Подготовка предложений по совершенствованию федеральных государственных образовательных стандартов профессионального образования, примерных основных профессиональных образовательных программ	По мере необходимости	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
21.	Организация профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и (или) дополнительных профессиональных программ	Подготовка и утверждение порядка проведения профессионально-общественной аккредитации и критериев оценки образовательных программ при проведении профессионально-общественной аккредитации по виду (видам) профессиональной деятельности в соответствии с полномочием Совета (при отсутствии)	Порядок проведения ПОА утвержден и размещен на сайте СПК-ИТ	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
22.	(или) дополнительных профессиональных программ	Наделение работодателей, общероссийские и иные объединения работодателей, ассоциации	По мере поступления заявлений	И.В. Кузора, ответственный секретарь

№ п/п	Направление деятельности	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
		(союзы) и иные организации, представляющие и (или) объединяющие профессиональные сообщества, полномочием на проведение профессионально-общественной аккредитации по виду (видам) профессиональной деятельности, отнесенным к ведению Совета. Подготовка информации для АИС «Мониторинг ПОА»		СПК-ИТ
23.		Осуществление мониторинга деятельности аккредитуемых организаций по виду (видам) профессиональной деятельности в соответствии с полномочием Совета	Постоянно	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
24.		Ведение реестра экспертов и его размещение на официальном сайте Совета	Постоянно	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
25.		Формирование рейтинга аккредитованных образовательных программ с указанием реализующих такие образовательные программы организаций, осуществляющих образовательную деятельность (при необходимости)	В конце года	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ
26.	Обеспечение информационной открытости деятельности Совета	Ведение сайта Совета	Постоянно	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК
27.		Взаимодействие со СМИ, подготовка информации о деятельности Совета, ориентированной на широкий круг пользователей, включая участников системы	Постоянно	О.Б. Позднеева, менеджер проектов СПК-ИТ по НОК

№ п/п	Направление деятельности	Наименование мероприятий	Срок исполнения	Ответственный
		независимой оценки квалификаций		
28.		Проведение публичных мероприятий по вопросам формирования национальной системы профессиональных квалификаций и деятельности Совета: - МАЙ 2021 г. ПРЕПОДАВАНИЕ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ - 2021	В соответствии с планом мероприятий	И.В. Кузора, ответственный секретарь СПК-ИТ

Плановые показатели деятельности Совета на 2021-2024 гг.

№ п/п	Показатель	2021 г.	2022 г.	2023 г.	2024 г.
1.	Количество разработанных профессиональных стандартов, ед.	1	1	1	1
2.	Количество актуализированных профессиональных стандартов, ед.	3	3	3	3
3.	Количество утвержденных отраслевых рамок квалификаций, ед.	X	X	X	X
4.	Количество профессиональных стандартов, по которым разработаны наименования квалификаций и требования к квалификации для проведения независимой оценки квалификации, ед.	1	1	1	1
5.	Количество разработанных наименований квалификаций и требований к квалификации для проведения независимой оценки квалификации, ед.	2	2	3	3
6.	Количество актуализированных наименований квалификаций и требований к квалификации для проведения независимой оценки квалификации, ед.	2	2	2	2
7.	Количество утвержденных оценочных средств для проведения независимой оценки квалификации, ед.	1	1	1	1

8.	Количество организаций, наделенных полномочиями центров оценки квалификации, ед.	2	2	2	2
9.	Количество мест проведения профессионального экзамена, ед.	2	2	2	2
10.	Количество профессиональных стандартов, на соответствие требованиям которых проводится независимая оценка квалификации, ед.	2	2	3	3
11.	Количество наименований квалификаций, на соответствие требованиям которых проводится независимая оценка квалификации, ед.	3	4	4	5
12.	Количество проведенных профессиональных экзаменов, ед.	2	3	4	5
13.	Количество организаций, наделенных полномочием на проведение профессионально-общественной аккредитации, ед.	1	2	2	2
14.	Количество профессиональных стандартов, на соответствие требованиям которых проводится (может быть проведена) профессионально-общественная аккредитация образовательных программ, ед.	25	26	26	26