

ОТЧЕТ

о результатах исполнения полномочий совета по профессиональным квалификациям в области информационных технологий (СПК-ИТ) в 2016 году

Решением НСПК от 24.09.2014 г. СПК-ИТ наделен следующими полномочиями:

1. Проведение мониторинга рынка труда, появления новых профессий, изменений в наименованиях и перечнях профессий в сфере информационных технологий.
2. Разработка, применение и актуализация профессиональных стандартов в сфере информационных технологий.
3. Участие в разработке государственных стандартов профессионального образования, актуализации программ профессионального образования и обучения, координация профессионально-общественной аккредитации образовательных программ в сфере информационных технологий.

На заседании НСПК от 27.09.2016 г. СПК-ИТ наделен полномочиями по установлению требований для подтверждения профессиональной квалификации по заявленным областям деятельности.

I. Организация деятельности Совета

Состав Совета в 2016 году:

1. Сопредседатель Комлев Николай Васильевич, исп. директор АПКИТ;
2. Сопредседатель Нуралиев Борис Георгиевич, директор фирмы "IC", член правления АПКИТ, руководитель комитета АПКИТ по образованию.

Члены Совета:

3. Андреев Сергей Геннадьевич, ген. директор компании АВВУУ
4. Белов Сергей Александрович, координатор университетских программ IBM в Центральной Европе и Азии, сопредседатель программного комитета всероссийской конференции "Преподавание ИТ в России"
5. Гаврилов Александр Викторович, зам. генерального директора по развитию бизнеса, Научно-технический центр IBM, сопредседатель программного комитета всероссийской конференции "Преподавание ИТ в России"
6. Ерохина Елена Евгеньевна, вице-президент по работе с государственными заказчиками компании "Аквариус" Национальной Компьютерной Корпорации (НКК)
7. Терехов Андрей Николаевич, генеральный директор ЗАО "ЛАНИТ-ТЕРКОМ", профессор СПбГУ
8. Славин Борис Борисович, член правления СОДИТ
9. Чельшев Николай Дмитриевич, директор по обучению компании "ФОРС"
10. Мельникова Ольга Игоревна, ООО "Логстрим»
11. Степанов Андрей Игоревич, руководитель направления по взаимодействию с вузами, ООО "Майкрософт Рус".
12. Волошина Ирина Александровна, Министерство труда и социальной защиты РФ
13. Золотарева Наталия Михайловна, Министерство образования и науки РФ

14. Ковнир Евгений Владимирович, зам. директора направления "Молодые профессионалы" Агентства стратегических инициатив
15. Лебедев Сергей Аркадьевич, Директор ОНЦ "Кибернетика" ФГБОУ ВО "РЭУ им. Г.В. Плеханова", Председатель УМС по образованию в области Прикладной информатики ФУМО ВО по УГСИНП 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника»
16. Кривцов Валерий Евгеньевич, декан, председатель ученого совета факультета инноваций и высоких технологий МФТИ
17. Гиглавый Александр Владимирович, научный руководитель Лицея информационных технологий г. Москва
18. Мальцева Светлана Валентиновна, и.о. декана факультета бизнес-информатики ВШЭ
19. Нежурина Марина Игоревна, директор Института информационных систем НИТУ МИСиС
20. Филиппович Андрей Юрьевич, Университет Машиностроения (МАМИ), эксперт Минобрнауки РФ, эксперт-методист Worldskills Russia
21. Головин Сергей Анатольевич, председатель ТК22 "Информационные технологии" СТК1 ИСО/МЭК, председатель МСовИТ РСПП
22. Позднеев Борис Михайлович, председатель подкомитета ТК36/ПК461 "ИКТ в образовании" СТК1 ИСО/МЭК

Ответственный секретарь Совета - Кузора Игорь Вячеславович, руководитель отдела образовательных программ фирмы "IC", координатор комитета АПКИТ по образованию.

Создание комиссии по информационной безопасности

Решением заседания НСПК от 2 марта 2016 г. одобрены проекты пяти профессиональных стандартов в области информационной безопасности:

- Специалист по автоматизации информационно-аналитической деятельности в сфере безопасности
- Специалист по безопасности компьютерных систем и сетей
- Специалист по защите информации в телекоммуникационных системах и сетях
- Специалист по защите информации в автоматизированных системах
- Специалист по технической защите информации

Совет по профессиональным квалификациям в области информационных технологий (СПК-ИТ) назначен ответственным за организацию деятельности по актуализации и применению данных профессиональных стандартов. В соответствии с п. 2.3 типового положения о Советах по профессиональным квалификациям и п. 2.3 Положения о СПК-ИТ в составе Совета создаются комиссии для реализации основных задач по отдельным областям. С целью формирования и развития системы профессиональных квалификаций в области информационной безопасности в составе СПК-ИТ предложено создать комиссию по информационной безопасности (КИБ).

В составе СПК-ИТ инициировано создание комиссии по информационной безопасности, председатель комиссии Е.Б. Белов (Академия ФСБ РФ). В состав комиссии приглашены:

1. Зязин Андрей Валентинович, ФСБ России,
2. Лось Владимир Павлович, проректор МИРЭА, председатель ФУМО ВО ИБ по ЦФО, президент ассоциации АЗИ (Ассоциация Защиты Информации),

3. Набока Юрий Иванович, ФГУП «НПП «ГАММА»,
4. Малинин Юрий Витальевич, председатель комитета МОО «Ассоциация Защиты Информации» по образованию,
5. Шапошников Виталий Анатольевич, ООО «СВК»,
6. Кувшинников Дмитрий Игоревич, председатель комитета АПКИТ по информационной безопасности.

Области профессиональной деятельности организаций, входящих в СПК-ИТ:

Информационные технологии (ИТ), информационная безопасность (ИБ), профессиональное образование в области ИТ и ИБ, стандартизация в области ИТ и информационно-коммуникационных технологий в образовании, государственное управление в области профессионального образования, государственное управление в области разработки, актуализации и применения профессиональных стандартов.

Заседания и совещания СПК-ИТ в 2016 г.:

28.03.2016 г. Совещание рабочей группы «Экспертиза и актуализация ФГОС профессионального образования в области ИТ» СПК-ИТ.

Согласована новая структура ФГОС СПО в области ИТ.

31.03.2016 г. Совещание рабочей группы СПК-ИТ по разработке профессиональных стандартов.

Утверждены формулировки видов профессиональной деятельности и функциональные карты профессиональных стандартов "Специалист по интернет-маркетингу", "Специалист по большим данным", "Специалист по интеграции облачных приложений" (впоследствии переименован).

19-20.05.2016 г. Конференция "Преподавание ИТ в России", г. Санкт-Петербург, организаторы АПКИТ и СПбГУ

В рамках конференции панельная дискуссия «Профессиональные стандарты в области ИТ. Отражение квалификационных требований профессиональных стандартов в образовательных программах и профессионально-общественная аккредитация», модераторы – члены СПК-ИТ О.И. Мельникова и И.А. Волошина.

Итоги дискуссии в решении Конференции :

- Продолжить работы по совершенствованию механизма оценки образовательных программ на соответствие требованиям ПС и ожиданиям работодателей, включая механизм профессионально-общественной аккредитации образовательных программ в области ИТ.
- Рекомендовать при разработке ПС расширить круг компаний при обсуждении трудовых функций, и провести профессиональное обсуждение видов профессиональной деятельности в новых ПС до широкого обсуждения с профессиональным сообществом.
- Усилить работу по продвижению и популяризации для компаний ИТ-отрасли профессиональных стандартов и статуса образовательных программ, прошедших профессионально-общественную аккредитацию.
- Совместно с отраслевыми министерствами и образовательным сообществом продолжить формирование механизма разработки и обновления образовательных стандартов и учебных программ на основе актуальных требований ИТ-индустрии. Тесно

взаимодействовать с ведущими методическими объединениями в области подготовки ИТ-специалистов.

24.06.2016 г. Заочное заседание СПК-ИТ

Повестка: Утверждение методики оценки дополнительных профессиональных образовательных программ в области информационных технологий при проведении профессионально-общественной аккредитации.

Решение: Утвердить методику оценки дополнительных профессиональных образовательных программ в области информационных технологий при проведении профессионально-общественной аккредитации.

28.06.2016 г. Совещание рабочей группы СПК-ИТ по разработке профессиональных стандартов.

Проведено обсуждение первых полных версий профессиональных стандартов "Специалист по интернет-маркетингу", "Специалист по большим данным", "Специалист по интеграции облачных приложений" (впоследствии переименован).

01.07.2016 г. Совещание СПК-ИТ

Протокол: http://www.apkit.ru/committees/council_profq/documents/01.07.2016.php

Повестка совещания:

- 1) О ходе работ по созданию комиссии по информационной безопасности при СПК-ИТ, о ходе разработки профессиональных и образовательных стандартов в области информационной безопасности.
- 2) Об инициативных предложениях разработки новых профессиональных стандартов в области ИТ.
- 3) Об изменении статуса Советов по профессиональным квалификациям в связи с принятием Закона о независимой оценке квалификаций. Об организации работ по оценке квалификаций в области ИТ.

По результатам совещания заочным заседанием СПК-ИТ утверждено Решение:

1. В соответствии с решением заседания СПК-ИТ от 24 ноября 2015 г., создать комиссию по информационной безопасности (КИБ СПК-ИТ) и утвердить ее состав. Поручить КИБ СПК-ИТ подготовить Положение о работе комиссии, План работы комиссии на 2016 год. Рекомендовать КИБ СПК-ИТ делегировать представителя в члены СПК-ИТ.
2. Одобрить инициативу компании «Юзабилитилаб» по разработке профессионального стандарта, описывающего, в том числе, исследование опыта пользователей ИТ-продуктов. На основании заявки ООО «Юзабилитилаб» поручить рабочей группе СПК-ИТ, координирующей разработку профессиональных стандартов в области ИТ, оказать разработчикам помощь в области методологии создания профессионального стандарта. Рекомендовать группе разработчиков профессионального стандарта расширить область профессиональной деятельности описываемого специалиста, рассмотреть предложение по объединению описания специалистов в области UX и UI в едином профессиональном стандарте в соответствии с мировыми тенденциями единства их описания, принять участие в работе по созданию перечня квалификаций в описываемой профессиональной области. С учетом описанных выше уточнений доработать название профессионального стандарта и представить его проект для открытого обсуждения на заседании комитета АПКИТ по образованию.

Рекомендовать группе инициаторов разработки профессионального стандарта в области управления данными и информацией доработать обоснование разработки в части анализа потребностей рынка труда в описываемых специалистах, провести обсуждение с экспертами СПК-ИТ цели вида профессиональной деятельности с учетом анализа

смежных областей деятельности, представить результаты обсуждения на заседании комитета АПКИТ по образованию.

3. Организовать работы СПК-ИТ по созданию методики независимой оценки квалификаций (НОК) в области ИТ. Подготовить заявку в Национальное агентство по развитию квалификаций (НАРК) о наделении СПК-ИТ полномочиями в области НОК. Создать рабочую группу СПК-ИТ по независимой оценке квалификаций. Пригласить экспертами рабочей группы представителей компаний-членов АПКИТ, обладающих экспертизой в области оценки квалификаций, назначить Гаврилова А.В. модератором группы. Пригласить разработчиков профессиональных стандартов в области ИТ для разработки перечня квалификаций.

06.12.2016 Заседание СПК-ИТ

Повестка заседания:

1. Подведение итогов работы СПК-ИТ в 2016 г.,
2. Утверждение плана работ СПК-ИТ на 2017 год.
3. Обсуждение планов по разработке профессиональных стандартов в 2017-2018 гг.
4. Утверждение методических рекомендаций по разработке оценочных средств для независимой оценки квалификаций.
5. Утверждение перечня квалификаций для апробации разработки оценочных средств.
6. Формирование первичных составов комиссии по аттестации персонала ЦОК и апелляционной комиссии.
7. Доклад комиссии по информационной безопасности о планах работ комиссии и их текущей реализации.
8. Разное

2. Направления деятельности Совета

2.1. Мониторинг состояния и перспектив системы квалификаций

Эксперты СПК-ИТ участвовали в формировании "Списка 50 наиболее востребованных на рынке труда, новых и перспективных профессий, требующих среднего профессионального образования", утвержденного Приказом Минтруда России №831 от 2 ноября 2015 г. Для Списка отобраны шесть профессий, описанных утвержденными ранее профессиональными стандартами АПКИТ:

1. 06.001 Программист, Утвержден Приказом Минтруда России №679н от 18.11.2013,
2. 06.004 Специалист по тестированию в области информационных технологий, Утвержден Приказом Минтруда России №225н от 11.04.2014
3. 06.011 Администратор баз данных, Утвержден Приказом Минтруда России №647н от 17.09.2014,
4. 06.013 Специалист по информационным ресурсам, Утвержден Приказом Минтруда России №629н от 8.09.2014,
5. 06.015 Специалист по информационным системам, Утвержден Приказом Минтруда России №896н от 18.11.2014,
6. 06.019 Технический писатель (Специалист по технической документации в области ИТ), Утвержден Приказом Минтруда России №612н от 8.09.2014

а также профессия, для которой АПКИТ разрабатывает профессиональный стандарт "Разработчик Web и мультимедийных приложений" в 2016 г.

Эксперты СПК-ИТ сформировали список профессий в области информационных технологий, не охваченных профессиональными стандартами 2013-2015 гг., в 2016 году под эгидой АПКИТ ведется разработка новых профессиональных стандартов:

- Специалист по интернет-маркетингу,

- Специалист по большим данным,
- Специалист по интеграции облачных приложений (название будет уточнено).

При анализе трендов рынка ИТ использованы материалы исследований:

- Исследование Эрнст&Янг 2014 г. "Сценарии инновационного развития и глобализации российской отрасли информационных технологий"
http://www.rusventure.ru/ru/programm/analytics/docs/scenarii_innov_razv.pdf
- Международные исследования Gartner's Top 10 Strategic Technology Trends
<http://www.gartner.com/smarterwithgartner/gartners-top-10-strategic-technology-trends-for-2015/>, <http://www.gartner.com/newsroom/id/3143521>
- Рейтинги группы проектов Ruward <http://www.ruward.ru/>
- Исследования аналитического портала SuperJob (Зарплатомер, №9 2015 г.; №3 2016 г. – тематические номера по информационным технологиям).
- Материалы заседаний комитета АПКИТ по мониторингу развития ИТ индустрии от 07.12.2015г. http://www.apkit.ru/committees/monitoring/news/?ELEMENT_ID=18000, и 20.06.2016 http://www.apkit.ru/committees/monitoring/news/?ELEMENT_ID=18056.

2.2. Разработка, актуализация и организация применения профессиональных стандартов

При анализе обеспеченности областей информационных технологий и информационной безопасности профессиональными стандартами СПК-ИТ выявил области управления данными и информацией и исследование опыта пользователей ИТ-продуктов, ранее не описанные в системе профессиональных стандартов в области ИТ.

Переданы в Минтруд России и проходят процедуру утверждения следующие ПС в области информационной безопасности:

- Специалист по защите информации в автоматизированных системах (утвержден Приказом Минтруда РФ от 15.09.2016 N 522н, Зарегистрирован в Минюсте РФ 28.09.2016 N 43857, Рег. номер 843, код 06.033);
- Специалист по автоматизации информационно-аналитической деятельности в сфере безопасности;
- Специалист по безопасности компьютерных систем и сетей;
- Специалист по технической защите информации;
- Специалист по защите информации в телекоммуникационных системах и сетях,

В 2016 году ведется профессиональное обсуждение новых стандартов:

- **Разработчик Web и мультимедийных приложений**

Разработчики:

- ООО «МС-Сервис Северо-Запад», город Санкт-Петербург
- ООО «1С-Битрикс», город Москва
- ООО «Юмисофт», город Санкт-Петербург
- ООО «Физикон», город Долгопрудный

- Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ), город Москва
- АНО ДПО «Софтлайн Эдюкейшн» компании Softline, город Москва

- **Специалист по интернет-маркетингу**

Разработчики:

- ФГБОУ ВО «Московский государственный машиностроительный университет (МАМИ)»,
- Ассоциация интернет-разработчиков, город Москва
- Интернет-агентство полного цикла ФЕРТ. ООО «Ферт», город Москва
- ООО «Вебокластер», город Москва
- Интернет-агентство полного цикла НорInТор, город Москва
- Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ), город Москва
- ООО "Сео Про Интернет Решения", город Москва
- НП «Гильдия Маркетологов», город Москва

- **Специалист по большим данным**

Разработчики

- Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ), город Москва
- ЗАО «ЕС-лизинг», город Москва
- ООО «ФОРС – Центр разработки», город Москва
- ООО «САП ЛАБС», город Москва
- ООО «САП СНГ», город Москва
- ЗАО "КРОК ИНКОРПОРЕЙТЕД", город Москва
- Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт проблем передачи информации им. А.А. Харкевича РАН, город Москва
- Институт математических проблем биологии РАН - филиал Федерального государственного учреждения "Федеральный исследовательский центр Институт прикладной математики им. М.В. Келдыша Российской академии наук", город Москва

- **Специалист по интеграции прикладных решений**

Разработчики

- Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ), город Москва
- АНО ДПО «Софтлайн Эдюкейшн» компании Softline, город Москва
- ООО «К2 АйТи», город Москва
- ООО «Новые офисные технологии», город Москва
- ООО «Сервоника», город Москва

- ФГБОУ ВО "Российский экономический университет имени Г.В. Плеханова", город Москва

Первоначальное название стандарта "Специалист по интеграции облачных приложений" в результате профессионального обсуждения вида профессиональной деятельности специалистов по интеграции прикладных решений в области ИТ предложено расширить сферу соответствующего профессионального стандарта.

Обсуждение проводилось в ходе следующих мероприятий:

04.03.2016 – вебинар по ПС "Разработчик Web и мультимедийных приложений"

01.04.2016 – Круглый стол по веб-разработке в рамках Седьмого межрегионального форума «Современные информационные технологии: для государства и общества» в г. Вологда с обсуждением ПС "Разработчик Web и мультимедийных приложений"

19.05.2016 – панельная дискуссия в рамках конференции «Преподавание информационных технологий в России» (представлены все 4 профессиональных стандарта).

08.09.2016 – Круглый стол в режиме вебинара "Новые профессиональные стандарты: веб-разработка, интернет-маркетинг, интеграция облачных приложений и большие данные"

19.10.2016 научно-практической конференции «Адаптация образовательных программ к требованиям современных профессиональных стандартов» в РЭУ им. Г.В. Плеханова

21.10.2016 г. Четвертая Международная научно-практическая конференция «Маркетинг России»

3 ноября 2016 г. Вебинар по профессиональным стандартам в области интернет-маркетинга и больших данных

9-10 ноября 2016 г. III Международный конгресс Smart Russia 2016

2.3. Разработка, актуализация и организация применения отраслевой рамки квалификаций

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).

2.4. Разработка и актуализация квалификационных требований

Создан перечень квалификаций, соответствующих 11 профессиональным стандартам в области ИТ. Перечень включает 46 квалификаций 3-9 квалификационных уровней. Дальнейшие работы по описанию наименований

квалификаций в области ИТ отложены до практической апробации процедуры НОК в данной профессиональной области.

2.5. Организация деятельности по оценке квалификаций

Разработан комплект нормативных документов по оценке квалификаций в области ИТ. Формируются экспертные комиссии в соответствии с предъявленными к ним требованиями. Начата разработка оценочных средств.

Представитель СПК-ИТ в ноябре 2016г. принял участие в тестировании Реестра системы независимой оценки квалификаций, разработанной НАРК. Также получен доступ к Программному комплексу «Оценка квалификаций», предназначенного для разработки оценочных средств.

Ключевые совещания:

23.08.2016 Заседание рабочей группы СПК-ИТ по независимой оценке квалификаций по вопросу написания заявки СПК-ИТ для получения полномочия в области НОК.

09.09.2016 На заседании СПК-ИТ утверждены локальные нормативные акты СПК-ИТ (требования к ЦОК и пр.), одобрен проект Перечня наименований профессиональных квалификаций в ИТ. Решено направить в НСПК заявку СПК-ИТ о наделении полномочиями по установлению требований для подтверждения квалификаций, организации, координации и контролю деятельности по оценке и присвоению профессиональных квалификаций в соответствующих областях деятельности.

Отформатировано: Шрифт:
13 пт

25.10.2016 Открытое заседание комитета АПКИТ по образованию. Принято решение о пилотном проекте разработки оценочных средств командами разработчиков некоторых профессиональных стандартов в АПКИТ.

Удалено: ¶

14.11.2016 Заседание рабочей группы СПК-ИТ по независимой оценке квалификаций по вопросу создания оценочных средств.

06.02.2016 Заседание рабочей группы СПК-ИТ по независимой оценке квалификаций по вопросу согласования методики независимой оценки квалификаций и применения типового макета комплекта оценочных средств для области ИТ.

06.12.2016 На заседании СПК-ИТ утвержден перечень квалификаций для пилотного проекта разработки комплекта оценочных средств для области ИТ.

12.12.2016 По итогам обсуждений рабочей группы по независимой оценке квалификаций и заседания СПК-ИТ от 06.12.2016 подготовлен проект методики независимой оценки квалификаций в области ИТ.

2.6. Проведение независимой оценки квалификации

Процедуры НОК не проводились. Полномочия в области разработки квалификаций получены в СПК-ИТ в сентябре 2016 г.

2.7. Определение потребностей в образовании и обучении

Проведен опрос компаний ИТ-сектора по потребностям в специалистах со средним профессиональным образованием. В связи с отрицательными результатами опроса запланировано мероприятие с участием экспертов Минобрнауки РФ по среднему профессиональному образованию в области ИТ в конце апреля 2017 г. Итоги планируется представить на конференции "Преподавание ИТ в России" в мае 2017 г. (САФУ, г. Архангельск).

Проводится исследование регионального распределения подготовки специалистов в области информационных технологий в системе высшего и среднего образования в соответствии с рекомендованными сопряжениями ПС-ФГОС по ФГОС 3++.

2.8. Определение потребностей в разработке и актуализации образовательных стандартов профессионального образования, в обновлении программ профессионального образования и обучения

Подготовлена в 2015 г. и актуализирована весной 2016 г. таблица рекомендованных СПК-ИТ соотношений ФГОС и профессиональных стандартов для высшего и среднего профессионального образования. В 2017 г. запланирована актуализация таблицы в связи с принятием профессиональных стандартов в области информационной безопасности.

Проведена экспертиза ФГОС 3++ следующих направлений подготовки:

- 09.02.06 «Сетевое и системное администрирование»
- 09.02.07 «Информационные системы и программирование»
- 10.02.05 Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем
- 10.02.04 Обеспечение информационной безопасности телекоммуникационных систем
- 09.03.01 и 09.04.01 Информатика и вычислительная техника
- 09.03.02 и 09.04.02 Информационные системы и технологии
- 09.03.03 и 09.04.03 Прикладная информатика
- 09.03.04 и 09.04.04 Программная инженерия
- 02.03.01 и 02.04.01 Математика и компьютерные науки
- 02.03.02 и 02.04.02 Фундаментальная информатика и информационные технологии
- 02.03.03 и 02.04.03 Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
- 38.03.05 и 38.04.05 Бизнес-информатика
- 42.03.02 Журналистика
- 42.03.05 и 42.04.05 Медиакоммуникации
- 45.03.01 Филология
- 45.03.03 и 45.04.03 Фундаментальная и прикладная лингвистика

27.04.02 Управление качеством
27.03.03 и 27.04.03 Системный анализ и управление
27.03.04 и 27.04.04 Управление в технических системах
27.03.04 и 27.04.05 Инноватика
27.04.06 Организация и управление наукоемкими производствами
27.04.07 Наукоемкие технологии и экономика инноваций
11.03.02 и 11.04.02 - Инфокоммуникационные технологии и системы связи

Экспертизы составлены с замечаниями:

05.03.03 Картография и геоинформатика
45.03.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере

Для обсуждения проблем соотношения ПС и ФГОС эксперты СПК-ИТ участвовали в следующих мероприятиях:

02.02.2016 XVI международная научно-практическая конференция «Новые информационные технологии в образовании», г. Москва – Заседание ФУМО ВО 09.00.00 "Информатика и вычислительная техника".

11.03.2016 вебинар с Минобрнауки по вопросу разработки ФГОС СПО.

01.04.2016 г. в рамках Международной научно-методической конференции «Образовательные программы и профессиональные стандарты: поиск эффективного взаимодействия» секция "Практика согласования профессиональных и образовательных стандартов в ИТ: проблемы и пути решения", г. Москва.

14.09.2016 Межрегиональная научно-техническая конференция «Перспективные направления развития отечественных информационных технологий», СевГУ г. Севастополь. Заседание ФУМО ВО 09.00.00 "Информатика и вычислительная техника" в рамках конференции.

27.10.2016 Совещание Минобрнауки России и рабочей группы НСПК по применению профессиональных стандартов в системе профессионального образования и обучения с советами по профессиональным квалификациям по вопросам участия СПК в разработке, актуализации и экспертизе ФГОС профессионального образования на основе профессиональных стандартов.

2.9. Проведение профессионально-общественной аккредитации основных профессиональных образовательных программ, основных программ профессионального обучения и (или) дополнительных профессиональных программ

Дополнительно к разработанной в 2015 г. методике ПОА программ основного высшего и среднего профессионального образования весной 2016 г. разработана отдельная методика ПОА программ профессиональной переподготовки специалистов в области информационных технологий. Методика апробирована в СПбПУ Петра Великого: аккредитована программа ППП "Разработка и администрирование баз данных".

В РЭУ им. Г.В. Плеханова аккредитована основная профессиональная образовательная программа "Прикладная информатика".

Проводится процедура аккредитации образовательной программы среднего профессионального образования в колледже Подмосковья.

В стадии заключения договоры еще с рядом образовательных организаций.

3. Информационное сопровождение деятельности Совета

3.1. Создание и развитие информационного ресурса Совета в сети

Интернет

Сайт СПК-ИТ: www.apkit.ru/committees/council_profq/

На сайте отражена информация о составе и структуре совета, о прошедших заседаниях совета, о профессиональных стандартах в области ИТ, о разработанных методических документах (методика ПОА, соотношение ФГОС-ПС и т.п.).

Структура информационного ресурса:

- главная страница (руководство совета, состав совета, решение НСПК о наделении СПК-ИТ полномочиями)
- Документы
- Протоколы заседаний
- Профессиональные стандарты

Содержание обновляется в течение 3 дней после возникновения соответствующего информационного повода. На странице профессиональных стандартов АПКИТ <http://www.apkit.ru/committees/education/meetings/standarts.php> поддерживается раздел с актуальными версиями разрабатываемых профессиональных стандартов. Все стандарты и проекты стандартов публикуются с пояснительными записками.

Контакты СПК-ИТ:

Е-mail: edu@apkit.ru,

Тел.: (495) 739-8928 (Баева Анна, секретарь АПКИТ),

(495) 258-4408 (Кузора Игорь, секретарь СПК-ИТ).

3.2. Освещение результатов деятельности Совета в СМИ

Журнал "Системный администратор", Июнь 2016 г. стр.1-5.

PCWeek "Что должны знать и уметь разработчики Web- и мультимедийных приложений?" <https://www.pcweek.ru/gover/blog/gover/8342.php>

Итоги научно-практической конференции «Адаптация образовательных программ к требованиям современных профессиональных стандартов» в РЭУ им. Г.В. Плеханова <http://www.rea.ru/ru/news/Pages/konferenciya-profstandarti.aspx>

Журнал "Университетская книга", Июнь 2016 г., стр. 8: Борис Нуралиев: «Система образования – наш самый главный "смежник"» <http://www.unkniga.ru/face/5982-boris-nuraliev-sistema-obrazovaniya-nash-glavniy-smezchnik.html>

Для обсуждения профессиональных стандартов ведется группа в соцсети Фейсбук <https://www.facebook.com/groups/newprofstandarts/>.

Сборник трудов VII Международной конференции «ИТ-Стандарт 2016», М.Л. Аншина: «Сертификация информационных технологий как неотъемлемая часть стандартизации».

4. План работы Совета на 2017 год

План работы Совета на 2017 год утвержден на итоговом заседании СПК-ИТ 06.12.2016 г. (Приложение 2 к протоколу заседания СПК-ИТ от 06.12.2016).