

Министерство просвещения Российской Федерации

**Федеральное учебно-методическое объединение
в системе среднего профессионального образования (ФУМО СПО)
по укрупненной группе профессий, специальностей (УГПС)
09.00.00 Информатика и вычислительная техника**

УТВЕРЖДАЮ:

**Председатель ФУМО СПО по
УГПС 09.00.00 «Информатика и
вычислительная техника»**

_____/Ю.Н. Багров/
« ____ » _____ 2021 г.

ОТЧЕТ

**по итогам деятельности федерального учебно-методического объединения
по укрупненной группе профессий и специальностей
среднего профессионального образования (далее – ФУМО СПО)
09.00.00 Информатика и вычислительная техника
за 2020 год**

2020 г.

1. Полное наименование образовательной организации, на базе которой расположено ФУМО СПО: Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи»

2. Почтовый адрес образовательной организации, на базе которой расположено ФУМО СПО: 420061, г. Казань, ул. Галеева, д. 3а

3. Электронный адрес образовательной организации, на базе которой расположено ФУМО СПО: mck.ktits@tatar.ru

4. Телефон: (843) 203-55-55

5. Структура ФУМО СПО.

5.1. Председатель ФУМО СПО (ФИО, место работы, должность, телефон, электронный адрес): Багров Юрий Николаевич, Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи», директор, 8(843)-272-13-61, fumo09.00.00@tatar.ru.

5.2. Заместитель председателя ФУМО СПО (ФИО, место работы, должность, телефон, электронный адрес): Рамазанова Дамира Акмаловна, Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи», заместитель директора по научно-исследовательской и инновационной деятельности, +7 987 4203522, ramazanova_damira@mail.ru.

5.3. Секретарь ФУМО СПО (ФИО, место работы, должность, телефон, электронный адрес) (при наличии): Софинская Ольга Всеволодовна, Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи», методист учебного центра, +7 917 854 7792 sofinskayakz@inbox.ru.

5.4. Наименование и состав органа управления ФУМО СПО:

а) наименование органа управления ФУМО СПО: Экспертный совет ФУМО

б) персональный состав органа управления ФУМО СПО (ФИО, место работы, должность, телефон, электронный адрес):

1. Багров Юрий Николаевич - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», директор, 8(843)-272-13-61, fumo09.00.00@tatar.ru;

2. Рамазанова Дамира Акмаловна, - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», заместитель директора по научно-исследовательской и инновационной деятельности, +7 987 4203522, ramazanova_damira@mail.ru (международный эксперт WorldSkills);

3. Осадчий Александр Владимирович - заведующий лабораторией отдела организации мероприятий по стандартам Ворлдскиллс Управления РКЦ Москвы ДПО МЦКО, член СПК (международный эксперт WorldSkills);

4. Беляков Илья Владимирович - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», зам. руководителя детского центра творчества ИТ-куб (международный эксперт WorldSkills);

5. Кирилов Алексей Иванович - ГАПОУ МО «ПК «Энергия», заместитель директора колледжа по УМР.

6. Правдина Мария Евгеньевна - руководитель направления молодежных проектов фирмы «1С».

5.5. Организационная структура ФУМО (советы, секции, рабочие группы, отделения) (наименования и персональный состав):

Экспертная группа по разработке ФГОС и ПООП:

1. Багров Юрий Николаевич - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», директор

2. Рамазанова Дамира Акмаловна, - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», заместитель директора по научно-исследовательской и инновационной деятельности (международный эксперт WorldSkills);

3. Осадчий Александр Владимирович - заведующий лабораторией отдела организации мероприятий по стандартам Ворлдскиллс Управления РКЦ Москвы ДПО МЦКО, (международный эксперт WorldSkills);

4. Беляков Илья Владимирович - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», зам. руководителя детского центра творчества ИТ-куб (международный эксперт WorldSkills);

5. Кирилов Алексей Иванович - ГАПОУ МО «ПК «Энергия», заместитель директора колледжа по УМР.

6. Демкина Надежда Ибрагимовна – ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Колледж информатики и программирования, директор.

7. Правдина Мария Евгеньевна - руководитель направления молодежных проектов фирмы «1С».

8. Мещеринова Оксана Леонтьевна - Московский приборостроительный техникум РЭУ им. Г. В. Плеханова, преподаватель.

9. Софинская Ольга Всеволодовна - ГАПОУ «МЦК-КТИТС», методист

10. Прищеп Михаил Сергеевич - Московский приборостроительный техникум РЭУ им. Г. В. Плеханова, заведующий лабораторией, преподаватель.

11. Кривоносова Наталья Викторовна - ФГБОУ ВО Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича, председатель ПЦК информатики и программирования в компьютерных системах, преподаватель, методист УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника, сертифицированный эксперт WorldSkills Russia

12. Каторгина Оксана Павловна - Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», специалист по учебно-методической работе.

Рабочая группа разработчиков ФГОС и ПООП:

1. Кузора Игорь Вячеславович – ответственный секретарь совета по профессиональным квалификациям в области информационных технологий Фирма «1С», руководитель отдела образовательных программ, член;

2. Осадчий Александр Владимирович - заведующий лабораторией отдела организации мероприятий по стандартам Ворлдскиллс Управления РКЦ Москвы ДПО МЦКО.
3. Беляков Илья Владимирович - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», зам. руководителя детского центра творчества ИТ-куб.
4. Рамазанова Дамира Акмаловна - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», заместитель директора по научно-исследовательской и инновационной деятельности.
5. Кирилов Алексей Иванович - ГАПОУ МО «ПК «Энергия», заместитель директора колледжа по УМР.
6. Демкина Надежда Ибрагимовна – ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Колледж информатики и программирования, директор.
7. Сабитов Эмиль Рашитович - ООО «Хакта», директор, международный эксперт.
8. Каторгина Оксана Павловна - Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики», специалист по учебно-методической работе.
9. Мещеринова Оксана Леонтьевна - Московский приборостроительный техникум РЭУ им. Г. В. Плеханова, преподаватель.
10. Прищеп Михаил Сергеевич - Московский приборостроительный техникум РЭУ им. Г. В. Плеханова, заведующий лабораторией, преподаватель.
11. Готовец Дмитрий Михайлович - ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова, структурное подразделение Московский приборостроительный техникум, преподаватель.
12. Познахирко Виктор Викторович - ФГБОУ ВО «РЭУ им. Г.В. Плеханова, структурное подразделение Московский приборостроительный техникум, преподаватель.
13. Родзик Елена Александровна - ОГБПОУ «Томский техникум информационных технологий», зам.директора по УМР.
14. Дюбанова Ольга Анатольевна - ГАПОУ «МЦК-КТИТС», зам. руководителя учебного центра.
15. Чистяков Олег Арнольдович – ГАПОУ «МЦК-КТИТС», методист.
16. Дорожкина Людмила Васильевна - - ГАПОУ «МЦК-КТИТС», методист.
17. Софинская Ольга Всеволодовна - ГАПОУ «МЦК-КТИТС», методист.
18. Долгова Ирина Ивановна – ГАПОУ «МЦК-КТИТС», преподаватель.
19. Калинина Лилия Ренатовна – ГАПОУ «МЦК-КТИТС», преподаватель.
20. Карелина Ирина Григорьевна - ГБПОУ «Технологический колледж № 21», методист.
20. Плотников Сергей Владимирович - ГБПОУ «Технологический колледж № 21», преподаватель.

21. Жигалова Марина Валериевна - ГБПОУ «Технологический колледж № 21», преподаватель.
22. Жигалов Сергей Николаевич - ГБПОУ «Технологический колледж № 21», преподаватель.
23. Отроков Игорь Владимирович - ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского», мастер производственного обучения.
24. Саблина Ольга Игоревна - ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского», председатель цикловой комиссии профессионального информационно-технического цикла.
25. Голубева Яна Станиславовна - ГАПОУ «Набережночелнинский педагогический колледж», преподаватель.
26. Пискунова Светлана Юрьевна - ГАПОУ «Набережночелнинский педагогический колледж», заведующий отделением, преподаватель информатики.
27. Ершова Анастасия Львовна - ГБПОУ «Московский колледж бизнес- технологий», преподаватель.
28. Куплинова Елена Дмитриевна - ГАПОУ КП№11, преподаватель.
29. Шварцман Илья Михайлович - ГАПОУ КП№11, преподаватель.
30. Маслов Вадим Викторович - ГАПОУ КП№11, преподаватель.
31. Ахтямов Ришат Равильевич - ГАПОУ СО «Самарский государственный колледж», преподаватель.
32. Бабич Антон Сергеевич - ГАПОУ СО «Самарский государственный колледж», преподаватель.
33. Нилова Светлана Сергеевна - ГАПОУ СО «Самарский государственный колледж», председатель П(Ц)К, преподаватель.
34. Хаертдинова Гузель Ахсановна - ГАПОУ «Стерлитамакский многопрофильный колледж», заместитель директора по информационным технологиям.
35. Колотовкина Елена Юшдалбаевна – ГБПОУ «Курганский технологический колледж имени Героя Советского Союза Н.Я. Анфиногенова», преподаватель.
36. Русанов Игорь Николаевич - ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского», мастер производственного обучения.

37. Бойко Сергей Владимирович - ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского», мастер производственного обучения.

38. Щербаков Михаил Федорович - ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского», мастер производственного обучения.

41. Сорокин Игорь Алексеевич - ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского», преподаватель.

42. Фридман Виктор Александрович - ГБПОУ «Московский колледж бизнес-технологий», преподаватель.

Рабочая группа Всероссийского конкурса методических разработок:

Председатель жюри конкурса: Багров Юрий Николаевич - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», директор

Члены жюри:

1. Рамазанова Дамира Акмаловна - ГАПОУ «МЦК - КТИТС», заместитель директора по научно-исследовательской и инновационной деятельности Володин Сергей Михайлович - ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации», Колледж информатики и программирования, к.т.н., преподаватель.

2. Голубева Яна Станиславовна - ГАПОУ «Набережночелнинский педагогический колледж», преподаватель.

3. Дорожкина Людмила Васильевна - - ГАПОУ «МЦК-КТИТС», методист.

4. Игрунова Светлана Васильевна - Белгородский государственный национальный исследовательский университет, доцент кафедры информационных и робототехнических систем, к.т.н., председатель ЦМК Информационных систем и программного обеспечения.

5. Кацко Станислав Юрьевич - ФГОБУ ВО Сибирский государственный университет геосистем и технологий, к.т.н., доцент.

6. Мельникова Ольга Игоревна - ИСАУ университета «Дубна», к.т.н., доцент ИСАУ университета «Дубна», член Совета по профессиональным квалификациям в области информационных технологий АПКИТ.

7. Решетников Дмитрий Сергеевич - ГБПОУ ВО «Воронежский государственный промышленно-гуманитарный колледж», руководитель СЦК, преподаватель спецдисциплин и профессиональных модулей.

8. Родзик Елена Александровна - ОГБПОУ «Томский техникум информационных технологий», заместитель директора по учебно-методической работе.

9. Романова Ирина Ивановна ГАПОУ «Заинский политехнический колледж», преподаватель спец.дисциплин и профессиональных модулей высшей категории.

10. Саблина Ольга Игоревна - ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского», председатель цикловой комиссии профессионального информационно-технического цикла.

11. Сафиулин Руслан Ринатович - ГАПОУ «Зеленодольский механический колледж», преподаватель спецдисциплин и профессиональных модулей, эксперт WSR.

12. Софинская Ольга Всеволодовна - ГАПОУ «МЦК-КТИТС», методист.

13. Типцова Марина Александровна - ГАПОУ Пензенской области «Кузнецкий колледж электронных технологий», преподаватель.

14. Фридман Виктор Александрович - ГБПОУ «Московский колледж бизнес-технологий», преподаватель.

6. Члены ФУМО СПО.

6.1. Общее количество членов ФУМО СПО: 27 организаций, 54 человека.

6.2. Наименования образовательных организаций – членов ФУМО СПО: Приложение 1.

7. Информация по актуализации ФГОС СПО по профессиям.

7.1. Количество ФГОС СПО по профессиям, входящим в поле ответственности ФУМО СПО: 3 ед.

7.2. ФГОС СПО по профессиям, актуализированные в 2020 году (при наличии):

а) количество – 0 ед.;

б) шифр и наименование ФГОС СПО по профессиям, актуализированных в 2020 году: -

7.3. ФГОС СПО по профессиям, проекты которых в 2020 году направлены в Минпросвещения с заключениями советов по профессиональным квалификациям (при наличии):

а) количество 0 ед.;

б) шифр и наименование ФГОС СПО по профессиям, проекты которых в 2020 году направлены в Минпросвещения: - не направлено

7.4. ФГОС СПО по профессиям, проекты которых в 2020 году находятся в процессе разработки/доработки (при наличии):

а) количество - 2 ед.;

б) шифр и наименование ФГОС СПО по профессиям, проекты которых в 2020 году находятся в процессе разработки/доработки:

- 09.01.XX Оператор информационных систем и ресурсов (5 квалификаций)

- 09.01.УУ Наладчик аппаратного и программного обеспечения инфокоммуникационных систем (3 квалификации)

7.5. Количество и наименование примерных основных образовательных программ СПО по профессиям, разработанных в соответствии с актуализированными ФГОС СПО и размещенных в 2020 году в реестре примерных основных образовательных программ (при наличии): - нет

7.6. Количество и наименование примерных основных образовательных программ СПО по профессиям, проекты которых находятся в процессе разработки/доработки в 2020 году (при наличии): - 2 единицы

- 09.01.XX Оператор информационных систем и ресурсов (5 квалификаций)

- 09.01.УУ Наладчик аппаратного и программного обеспечения инфокоммуникационных систем (3 квалификации)

8. Информация по актуализации ФГОС СПО по специальностям.

8.1. Количество ФГОС СПО по специальностям, входящим в поле ответственности ФУМО СПО: 7 ед.

8.2. ФГОС СПО по специальностям, актуализированные в 2020 году (при наличии):

а) количество 2 ед.;

б) шифр и наименование ФГОС СПО по специальностям, актуализированных в 2020 году:

- 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (2 квалификации)

- 09.02.07 Информационные системы и программирование (7 квалификаций)

8.3. ФГОС СПО по специальностям, проекты которых в 2020 году направлены в Минпросвещения с заключениями советов по профессиональным квалификациям (при наличии):

а) количество 0 ед.;

б) шифр и наименование ФГОС СПО по специальностям, проекты которых в 2020 году направлены в Минпросвещения: - нет

8.4. ФГОС СПО по специальностям, проекты которых в 2020 году находятся в процессе разработки/доработки (при наличии):

а) количество 1 ед.;

б) шифр и наименование ФГОС СПО по специальностям, проекты которых в 2020 году находятся в процессе разработки/доработки:

- 09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы (3 квалификации)

8.5. Количество и наименование примерных основных образовательных программ СПО по специальностям, разработанных в соответствии с актуализированными ФГОС СПО и размещенных в 2020 году в реестре примерных основных образовательных программ (при наличии): - нет

8.6. Количество и наименование примерных основных образовательных программ СПО по специальностям, проекты которых находятся в процессе разработки/доработки в 2020 году (при наличии):

а) количество 1 ед.;

б) шифр и наименование ПООП СПО по специальностям, проекты которых в 2020 году находятся в процессе разработки/доработки:

09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы

9. Краткая информация по основным направлениям деятельности ФУМО СПО:

№	Вид выполненной работы	Описание основных результатов
1.	в части федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования:	
1.1	участие в разработке проектов федеральных государственных	09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы (3 квалификации)

	образовательных стандартов среднего профессионального образования	09.02.06 Сетевое и системное администрирование (2 квалификации) 09.02.07 Информационные системы и программирование (7 квалификаций)
1.2	осуществление методического сопровождения реализации федеральных государственных образовательных стандартов среднего профессионального образования	Проведены курсы повышения квалификации для 500 сотрудников системы СПО.
1.3	подготовка предложений по оптимизации перечня профессий, специальностей среднего профессионального образования	Подготовлены предложения в Минпросвещения России и направлены ответы на исх. Минпросвещения России: 05-940 от 25.08.2020 г. 05-1494 от 08.12.2020 г.
2.	В части примерных программ:	
2.1	организация разработки и проведения экспертизы проектов примерных программ	09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы (3 квалификации) 09.02.06 Сетевое и системное администрирование (2 квалификации) 09.02.07 Информационные системы и программирование (7 квалификаций)
2.2	взаимодействие с федеральными органами исполнительной власти, религиозными организациями или централизованными религиозными организациями при организации разработки и проведения экспертизы примерных программ	На отчетный период не планировалось
3.	В части обеспечения качества и развития содержания среднего профессионального образования:	
3.1	проведение мониторинга реализации федеральных государственных образовательных стандартов по результатам государственной аккредитации образовательной	Мониторинг перечня электронных ресурсов используемых при реализации программ с применением электронного обучения и дистанционных технологий в

	деятельности, государственного контроля (надзора) в сфере образования	образовательных организациях среднего профессионального образования регионов РФ; отчетные данные о взаимодействии с ФУМО в соответствии с запросом исх. № 05-1486 Минпросвещения РФ
3.2	обеспечение научно-методического и учебно-методического сопровождения разработки и реализации образовательных программ среднего профессионального образования	Отзывы и рекомендации на рабочие программы дисциплин и модулей, комплекты оценочных средств образовательных организаций СПО регионов РФ (47 отзывов и рекомендаций)
3.3	участие в разработке совместно с объединениями работодателей фондов оценочных средств для оценки знаний, умений, навыков и уровня сформированности компетенций обучающихся	Обращения отсутствовали
3.4	участие в независимой оценке качества образования и профессионально-общественной аккредитации	Организация проведения на базе ГАПОУ «МЦК-КТИТС» квалификационного экзамена в рамках пилотного проекта ГИА-НОК (подготовка приказа, взаимодействие с ЦОК, оформление протоколов, оформление отчета) 28.10.2020.
3.5	разработка учебно-методических комплексов и он-лайн курсов	УМК для преподавателей и мастеров производственного обучения Основы компьютерных сетей; УМК для преподавателей и мастеров производственного обучения Основы разработки информационных систем; УМК для преподавателей и мастеров производственного обучения Фронтенд разработчик: базовый уровень; УМК для преподавателей и мастеров производственного обучения Устройства на платформе Arduino: от схемы до программирования;

		<p>УМК для преподавателей и мастеров по теме: «Оператор информационных ресурсов»;</p> <p>УМК для преподавателей и мастеров по теме: «Оператор информационных систем»;</p> <p>УМК для преподавателей и мастеров производственного обучения Основы проектирования и разработки информационных систем;</p> <p>УМК для преподавателей и мастеров производственного обучения Администратор баз данных;</p> <p>УМК для преподавателей и специалистов по специальности 09.01.02 «Наладчик компьютерных сетей»;</p> <p>УМК для преподавателей и мастеров по тестированию в области информационных технологий.</p>
3.6	участие в конкурсах профессионального мастерства	Представители ФУМО принимали активное участие в организации и проведении чемпионатов по профессиональному мастерству регионального и национального уровня, в качестве экспертов чемпионата и участников деловых программ.
3.7	участие в государственной итоговой аттестации образовательных организаций	Участие в оценки результатов демонстрационного экзамена в рамках ГИА – 14членов ФУМО
4.	В части профессионального совершенствования деятельности научно-педагогических работников:	
4.1	участие в разработке программ повышения квалификации и профессиональной переподготовки	<p>работаны программы КПК:</p> <p>Основы компьютерных сетей;</p> <p>Основы разработки информационных систем;</p> <p>Фронтенд разработчик: базовый уровень;</p>

		<p>Устройства на платформе Arduino: от схемы до программирования;</p> <p>Программа подготовки преподавателей и мастеров по теме: «Оператор информационных ресурсов»;</p> <p>Программа подготовки преподавателей и мастеров по теме: «Оператор информационных систем»;</p> <p>Основы проектирования и разработки информационных систем;</p> <p>Администратор баз данных;</p> <p>Программа подготовки преподавателей и специалистов по специальности 09.01.02 «Наладчик компьютерных сетей»;</p> <p>Программа подготовки преподавателей и мастеров по тестированию в области информационных технологий.</p>
4.2	участие в разработке профессиональных стандартов	<p>Обсуждение проектов актуализируемых профессиональных стандартов: подготовка отзыва ФУМО на профессиональные стандарты:</p> <p>06.024 Специалист по технической поддержке информационных систем,</p> <p>06.025 Специалист по дизайну графических пользовательских интерфейсов,</p> <p>06.026 Системный администратор информационно-коммуникационных систем,</p> <p>06.029. Менеджер по продажам информационно-коммуникационных систем</p> <p>06.003 Архитектор программного обеспечения</p>

		<p>06.014 Менеджер по информационным технологиям</p> <p>06.012 Менеджер продуктов в области информационных технологий.</p> <p>Участие в актуализации профессионального стандарта 06.004</p> <p>Специалист по тестированию в области информационных технологий</p>
--	--	---

10. Участие работодателей в работе ФУМО СПО.

10.1 Представители работодателей, входящих в состав ФУМО СПО:

№ п/п	Наименование организации	Персональный состав (при наличии)	Основные функции
1.	ПАО «Таттелеком»	<p>Фокин Михаил Юрьевич, начальник центра эксплуатации инфраструктуры дирекции по новым технологиям;</p> <p>Мухаметзянова Нияза Ильдусовна, заместитель директора по управлению персоналом дирекции по управлению персоналом.</p>	Экспертиза ФГОС и ПООП.
2.	ОАО «ICL» КПО ВС	<p>Степанов Евгений Витальевич, генеральный директор</p>	Экспертиза ФГОС и ПООП.

10.2. Сетевые партнеры-работодатели ФУМО СПО:

№ п/п	Наименование организации	Основные функции
1	СПК - ИТ	Актуализация действующих и разработка новых федеральных образовательных стандартов
2	ПАО «Таттелеком»	Экспертиза ФГОС и ПООП
3	ОАО «ICL» КПО ВС	Экспертиза ФГОС и ПООП
4	ЗАО «Барс групп»	Экспертиза ФГОС и ПООП
5	ООО «Хакта»	Экспертиза ФГОС и ПООП
6	ГАУ «Технопарк в сфере высоких технологий IT-парк»	Актуализация действующих и разработка новых федеральных образовательных стандартов

7	ООО «Такском» (г. Москва)	Экспертиза ФГОС и ПООП
---	---------------------------	------------------------

10.3 Советы по профессиональным квалификациям, с которыми организовано взаимодействие ФУМО СПО (с указанием наименования СПК):

№ п/п	Наименование СПК	Совместные мероприятия
1	Совет по профессиональным квалификациям в области информационных технологий (СПК-ИТ)	В рамках XVIII Конференции АПКИТ: Организация работы региональной методической площадки по обеспечению взаимосвязи профессиональных стандартов, федеральных государственных образовательных стандартов и примерных образовательных программ.
		Реализация пилотного проекта по сопряжению процедур промежуточной аттестации и независимой оценки квалификации
		Актуализация: Дополнительная профессиональная программа повышения квалификации «Стажировка по профессии «Программист»
		Обсуждение проектов актуализируемых профессиональных стандартов
		Обсуждение проектов новых и актуализируемых ФГОС
		Участие в аттестации экспертов ЦОК по оценке квалификации Программист АЦРКК (Алтай)

10.4. ВУЗы партнеры:

№ п/п	Наименование организации	Основные функции
1	Московский политехнический университет	Участие в разработке ФГОС и ПООП
2	Российский экономический УНИВЕРСИТЕТ имени Г.В. Плеханова	Участие в разработке ФГОС и ПООП
3	Санкт-Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М. А. Бонч-Бруевича	Участие в разработке ФГОС и ПООП

4	ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»	Участие в разработке ФГОС и ПООП
5	Казанский национальный исследовательский технический университет им. А.Н. Туполева	Участие в разработке ФГОС и ПООП
6	Казанский национальный исследовательский технологический университет	Участие в разработке ФГОС и ПООП
7	Институт информационных технологий и интеллектуальных систем	Участие в разработке ФГОС и ПООП

10.5. ФУМО - партнеры:

№ п/п	Наименование организации	Основные функции
1	ФУМО 15.00.00 Машиностроение	Формирование содержания общепрофессиональных дисциплин по закрепленным ФГОСам

11. Эксперты в составе ФУМО:

11.1 Количество экспертов Ворлдскиллс, входящих в состав ФУМО: 11 человек, из них:

международных экспертов - 4 человек;

менеджеров компетенции - 2 человек;

сертифицированных экспертов - 4 человек;

экспертов с правом проведения Регионального чемпионата и(или) проведения оценки результатов Демонстрационного экзамена – 2 человека.

11.2 Персональный состав экспертов Ворлдскиллс в составе ФУМО:

№ п/п	Ф.И.О. эксперта	Категория эксперта*	Наименование компетенции WS	Основные функции в деятельности ФУМО ¹
1	Беляков Илья Владимирович	международный эксперт	7 Веб-дизайн и разработка	Разработка и актуализация 09.02.07 Информационные системы и программирование, 09.01.XX Оператор

¹ С указанием конкретного наименования ФГОС, ПООП, ФОС и др.

				информационных систем и ресурсов
2	Осадчий Александр Владимирович	международный эксперт	92 Сетевое и системное администрирование	Разработка и актуализация 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.02.07 Информационные системы и программирование, 09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы, 09.01.XX Оператор информационных систем и ресурсов, 09.01.УУ Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем
3	Рамазанова Дамира Акмаловна	международный эксперт, менеджер компетенции	47 Мобильная робототехника	Разработка и актуализация 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.02.07 Информационные системы и программирование, 09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы, 09.01.XX Оператор информационных систем и ресурсов, 09.01.УУ Наладчик аппаратных и программных средств

				инфокоммуникационных систем
4	Сабитов Эмиль Рашитович	международный эксперт	80 Разработка мобильных приложений	Экспертиза ФГОС и ПООП
5	Кривоносова Наталья Викторовна	сертифицированный эксперт, менеджер компетенции	69 Программные решения для бизнеса	Разработка и актуализация 09.02.07 Информационные системы и программирование
6	Прищеп Михаил Сергеевич	сертифицированный эксперт	27 ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8»	Разработка и актуализация 09.02.07 Информационные системы и программирование, 09.01.XX Оператор информационных систем и ресурсов, экспертные работы
7	Родзик Елена Александровна	сертифицированный эксперт	7 Веб-дизайн и разработка	Разработка и актуализация 09.02.07 Информационные системы и программирование, эксперт жюри конкурса методразработок
8	Саблина Ольга Игоревна	сертифицированный эксперт	92 Сетевое и системное администрирование	Разработка и актуализация 09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы, 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.01.УУ Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем, эксперт жюри

				конкурса методразработок
9	Голубева Яна Станиславовна	сертифицированный эксперт	14 Графический дизайн	Разработка и актуализация 09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы, 09.02.06 Сетевое и системное администрирование, 09.01.УУ Наладчик аппаратных и программных средств инфокоммуникационных систем, эксперт жюри конкурса методразработок
10	Долгова Ирина Ивановна	эксперт с правом проведения Регионального чемпионата и(или) проведения оценки результатов Демонстрационного экзамена	69 Программные решения для бизнеса	Разработка и актуализация 09.02.07 Информационные системы и программирование.
11	Демкина Надежда Ибрагимовна	эксперт с правом проведения оценки результатов Демонстрационного экзамена	Т 78 Финансы	Актуализация ФГОС СПО по специальности 09.02.07 Информационные системы и программирование

* Категория эксперта Ворлдскиллс:

- 1) - международный эксперт;
- 2) - менеджер компетенции;
- 3) - сертифицированный эксперт;
- 4) - эксперт с правом проведения Регионального чемпионата и(или) проведения оценки результатов Демонстрационного экзамена.

11.3 Количество экспертов Советов по профессиональным квалификациям: 2

11.4 Количество экспертов по компетенциям «Абилимпикс»: - 3

12. Экспертные работы, в которых ФУМО СПО принимало непосредственное участие в 2020 году (с указанием конкретного наименования экспортируемого продукта):

№ п/п	Наименование экспертируемого продукта	Члены ФУМО СПО, проводившие экспертизу
1.	<p>Экспертиза компетенций Ворлдскиллс Россия: 3D моделирование для компьютерных игр Веб-дизайн и разработка Интернет вещей ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С: Предприятие 8» Машинное обучение и большие данные Облачные технологии Программные решения для бизнеса Проектирование нейроинтерфейсов Разработка виртуальной и дополненной реальности Разработка компьютерных игр и мультимедийных приложений Разработка мобильных приложений Разработка решений с использованием блокчейн технологий Сетевое и системное администрирование Управление жизненным циклом/ управление программой Кибербезопасность</p>	<p>Рамазанова Д.А. Осадчий А.В. Беляков И.В. Сабитов Э.Р. Кириллов А.И. Мещеринова О.Л. Прищеп М.С. Софинская О.В. Дюбанова О.А.</p>
2.	<p>Экспертиза оценочного средства для проведения промежуточной или итоговой аттестации обучающихся, разработанного на основе примера оценочного средства для независимой оценки квалификации: Квалификация 06.00100.01 Программист (3 уровень квалификации), разработанного ГАУ ДПО ИО «РИКПиНПО».</p>	<p>Софинская О. В.</p>
3.	<p>Экспертиза конкурсных заданий V Национального чемпионата Аблимпикс по компетенции «Администрирование баз данных»</p>	<p>Кириллов А.И. Рамазанова Д.А. Софинская О. В.</p>

13. Участие в федеральном конкурсе методических разработок, проводимого в 2020 году (далее – конкурс) (при наличии): не проводился

14. Участие в организации и проведении Всероссийской олимпиады профессионального мастерства обучающихся по специальностям среднего профессионального образования (далее – олимпиады) (при наличии): Отмена по постановлению Министерства Просвещения РФ.

15. Участие в организации Национального чемпионата по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья «Абилимпикс» (далее – Абилимпикс) (при наличии): - в организации ФУМО участие не принимало.

16. Научно-методическое сопровождение проведения демонстрационного экзамена (при наличии):

№ п/п	Наименование ²	Вид выполненной работы
1.	Обучающие вебинары	Серия вебинаров по вопросам проведения государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена
2.	Разработка контрольно-оценочной документации	Разработка комплектов оценочной документации для проведения демонстрационного экзамена по компетенциям «Разработка мобильных приложений» и «Программные решения для бизнеса»
3.	Курсы повышения квалификации	Курсы повышения квалификации организованы для преподавателей, мастеров производственного обучения по вопросам проведения государственной итоговой аттестации в виде демонстрационного экзамена по стандартам Ворлдскиллс Россия

17. Участие ФУМО СПО в мероприятиях (конференциях, форумах, семинарах, вебинарах и иных формах), на которых освещались результаты работы ФУМО в 2020 году.

17.1 Количество и наименование мероприятий Минпросвещения России, в которых ФУМО СПО принимало участие в 2020 году (с указанием видов участия):

№ п/п	Наименование мероприятия	Даты и места проведения	Общая информация (в т.ч. примерное количество участников из числа членов ФУМО СПО)	Субсидии из федерального бюджета (при наличии)
1	Вебинар «Цифровизация среднего	25.03.2020, ФИРО РАНХиГС	Эффективное внедрение дистанционных и электронных форм обучения в	-

² к научно-методическому сопровождению необходимо отнести:

- тематические мероприятия, организованные и проведенные для соответствующих образовательных организаций;
- разработку примерных контрольно-измерительных материалов, размещенных в открытом доступе;
- актуальные версии программ ГИА;
- требования к экспертам для образовательных организаций соответствующей укрупненной группы
- требования к оснащению для сдачи ДЭ
- и др.

	профессионального образования: ожидания и реальность»		образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования, в условиях предотвращения распространения коронавируса, от ФУМО	
2	Мониторинг учебно-методических материалов (находящихся в открытом или ограниченном доступе) для использования в при реализации программ ДЭО, а также особенностям их реализации по УГС СПО 09.00.00	С 23.03.2020	Собрана и систематизирована информация о реализации программ ДЭО. Материалы представили 265 организаций из 64 регионов России, в том числе – из организаций СПО в составе образовательных учреждений ВО	-
3	Вебинар ФУМО СПО по УГС 09.00.00 с департаментом Департамент государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения России	09.06.2020	Обсуждение вопросов развития и проблемы ФУМО	-
4	Профессионально-общественном обсуждении	30 июня 2020, Москва, Потаповский	В рамках выполнения проекта» Разработка и методическое обоснование моделей	-

	проекта Методических рекомендаций в рамках проекта «Разработка и методическое обоснование моделей формирования и оценки общих компетенций выпускников среднего профессионального образования в целях подготовки к трудоустройству в условиях меняющегося рынка труда»	переулок, д. 16, стр. 10, он - лайн	формирования и оценки общих компетенций выпускников среднего профессионального образования в целях подготовки к трудоустройству в условиях меняющегося рынка труда» эксперты НИУ ВШЭ подготовили План проведения профессионально- общественного обсуждения рекомендаций.	
5	ДПП «Внедрение моделей интенсификации образовательного процесса и организации эффективного планирования по программам среднего профессионального образования»	11.07.2020 – 20.07.2020	Курсы повышения квалификации завершили 4 члена ФУМО	-
6	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения Проектирование и реализация	Июнь- сентябрь 2020 год, он -лайн	350 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.00.00	Бюджет РФ

	основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 Информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по 7 направлениям			
7	Всероссийская конференция по вопросам интенсификации освоения образовательных программ и оптимизации образовательного процесса в образовательных организациях, реализующих программы среднего профессионального образования	16.09.2020 г., Москва, ФИРО РАНХиГС, ул. Черняховского 9, стр.1, ауд. 405	Обсуждались результаты мониторинга трудоустройства, опыт внедрения индивидуальных траекторий обучения, проблемы взаимодействия с работодателями.	-
8	V Всероссийский Форум федеральных учебно-методических объединений в системе среднего	26.11.2020, Казань, ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	Обсуждение итогов деятельности федеральных учебно-методических объединений в системе среднего профессионального образования в 2020 году, планирование дальнейшего	-

	профессионального образования		развития и совершенствования деятельности ФУМО СПО. 10 (из 80) участников в очном формате, примерно 40 (из 500) в формате он - лайн.	
9	Международный конгресс «Молодые профессионалы»	17-18.12.2020, он -лайн	10 членов ФУМО. Рассматривались вопросы стратегии развития профобразования до 2030 года, профориентации, развития деятельности ЦОПП, повышение деятельности	-
10	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 Информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по 7 направлениям	Ноябрь - декабрь 2020 год, он -лайн	100 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.00.00	Бюджет РФ

17.2 Количество и наименование мероприятий, проведенных от имени ФУМО СПО в 2020 году:

№ п/п	Наименование мероприятия	Даты и места проведения	Общая информация
-------	--------------------------	-------------------------	------------------

			(в т.ч. цели, задачи, общее количество участников)
1.	Установочный вебинар «Практики трансляции программ дополнительного профессионального образования и профессионального обучения в разрезе деятельности ФУМО СПО ПО УГС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника»	4 июня 2020 года, он-лайн, ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	150 участников, 7 докладчиков от ФУМО
2	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по программе «Администратор баз данных»	Июнь-сентябрь 2020 год, он - лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
3	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по программе «Фронтенд разработчик: базовый уровень»	Июнь-сентябрь 2020 год, он - лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
4	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы	Июнь-сентябрь 2020 год, он - лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00

	специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по программе «Наладчик компьютерных сетей»		
5	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по программе «Программист»	Июнь-сентябрь 2020 год, он - лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
6	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по программе «Специалист по Информационным системам»	Июнь-сентябрь 2020 год, он - лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
7	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО	Июнь-сентябрь 2020 год, он - лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00

	по программе «Основы Компьютерных Сетей»		
8	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по программе «Специалист по тестированию в области информационных технологий»	Июнь-сентябрь 2020 год, он -лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
9	Программа подготовки преподавателей и специалистов по специальности 09.01.02 «Наладчик компьютерных сетей»	Июнь-сентябрь 2020 год, он -лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
10	Программа подготовки преподавателей и мастеров по тестированию в области информационных технологий	Июнь-сентябрь 2020 год, он -лайн	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
11	Вебинар «Обобщение обучения по дополнительным профессиональным программам повышения квалификации слушателей по укрупненной группе профессий»	20 ноября 2020 г., он -лайн	102 слушателя, 10 докладчиков
12	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО	Ноябрь-декабрь 2020 г.	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00

	по программе «Специалист по Информационным системам»		
13	КПК для преподавателей и мастеров производственного обучения «Проектирование и реализация основных образовательных программ ПОО в рамках укрупненной группы специальностей 09.00.00 информатика и компьютерная техника в соответствии с актуализированным ФГОС СПО по программе «Фронтенд разработчик: базовый уровень»	Ноябрь-декабрь 2020 г.	50 слушателей, методическое обеспечение и инструментарий для профессиональных модулей специальности СПО 09.02.00
14	Сбор предложений и обсуждение проектов актуализируемых ФГОС СПО по специальностям и профессиям из зоны ответственности ФУМО	Июнь – октябрь 2020 г.	Получены и систематизированы 138 предложений от 36 образовательных организаций СПО России из 20 регионов
15	КПК для преподавателей системы СПО «Организационно-методическое обеспечение системы СПО. Реализация актуализированных ФГОС СПО. Разработка оценочных средств для текущей, промежуточной и итоговой аттестации»	Декабрь 2020 г.	40 слушателей ГБПОУ «Красногорский колледж»

17.3 Количество и наименование иных мероприятий международного и всероссийского уровня, в которых участвовало ФУМО СПО в 2020 году:

№ п/п	Наименование мероприятия	Даты и места проведения	Общая информация (в т.ч. цели, задачи, общее количество участников)
1	Семинар - вебинар по вопросам разработки отраслевых рамок квалификаций	19.02.2020, Москва, Котельническа я наб., 17, НАРК	Представлен информационный ресурс и проект «НСК – конструктор карьеры»

2	Всероссийская конференция «Развитие национальной системы квалификаций – условие повышения престижа рабочих профессий»	28.04.2020, Москва, Котельническа я наб., 17, НАРК	<ul style="list-style-type: none"> – В рамках конференции было рассмотрено несколько задач: трансляция актуального проектного опыта российских колледжей по повышению качества управления образовательными организациями; – продвижение лучших моделей кластерного взаимодействия в системе среднего профессионального образования субъектов Российской Федерации; – обеспечение диалога между образовательными организациями, реализующими программы среднего профессионального образования, и работодателями.
3	XVIII Конференция АПКИТ «Преподавание информационных технологий в Российской Федерации - 2020»	14-15 мая, 2020, он-лайн формат	Конференция традиционно рассматривается как важный инструмент обмена передовым опытом в деле взаимодействия университетов и индустрии информационных технологий при участии государства.
4	Веб-конференция Национального агентства развития квалификаций и ВЦИОМ «Рынок труда не будет больше прежним?»	28.05.2020, НАРК, ВЦИОМ	https://events.webinar.ru/mmco/anonark28 , https://youtu.be/Fb86DWS0eHM
5	Заседание ФУМО по укрупненной группе профессий/специальности 09.00.00 «Информатика и вычислительная техника» совместно с Департаментом государственной политики	09.06.2020	В заседании приняли участие: Неумывакин В.С. - директор Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения, Кузора И.В. - ответственный секретарь Совета по профессиональным квалификациям в области информационных технологий,

	в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения		Чечелева В.Н. – руководитель проектов ООО СП «Содружество», Софронова М.И. - заместитель директора Департамента государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Рамазанова Д.А. - зам. председателя ФУМО - руководитель учебного центра ГАПОУ «МЦК-КТИТС», и члены ФУМО по УГПС 09.00.00:
6	Семинар по обсуждению рекомендаций для организаций, осуществляющих образовательную деятельность, по применению оценочных средств, используемых в системе независимой оценки квалификации, для проведения промежуточной и итоговой (государственной итоговой) аттестации обучающихся	26 июня 2020 года, он -лайн формат, РАНГиХС	Рекомендации и практика применения оценочных средств, используемых в системе независимой оценки квалификации.
7	Управленческая стратегическая сессия по теме «Трансформации в структуре и технологии управления профессиональной образовательной организацией в эпоху цифровизации»	Август 2020, он-лайн формат	Экспертная оценка деятельности профессиональных образовательных организаций
8	V Всероссийский форум федеральных учебно-методических объединений в системе среднего профессионального	26.11.2020	В ежегодном форуме в очном и дистанционном формате приняли участие более 200 представителей ФУМО, ведущих научных и образовательных организаций в сфере

			СПО из трети субъектов Российской Федерации.
9	VI Всероссийский форум Национальная система квалификаций России «Рынок труда - новая реальность»	02.12.2020, он - лайн формат	Роль регионов в национальной системе квалификаций, эффективное взаимодействие, новые механизмы

18. Способы информационного сопровождения и медиа-поддержки деятельности ФУМО СПО (указать инструменты распространения информации о мероприятиях и деятельности ФУМО СПО):

№ п/п	Инструмент	Общая информация, в том числе количественные параметры (количество публикаций, наименование СМИ, периодичность размещения и т.д.)
1.	Размещение актуальной информации на Портале ФУМО СПО	Обновлена информация о председателе ФУМО
2.	Размещение актуальной информации на сайте ФУМО (или специальный раздел на сайте образовательной организации)	План работ на 2019-2021 год Перечень курсов повышения квалификации на 2020 год Аннотации к 7 программам курсов повышения квалификации Проекты актуализированных ФГОС по 2 профессиям и 1 специальности
3	Публикации на сайтах-членов и партнеров ФУМО, отражающих деятельность ФУМО	
4.	Публикации в региональных СМИ, отражающих деятельность ФУМО	
5.	Публикации в федеральных СМИ, отражающих деятельность ФУМО	Развитие Федерального учебно-методического объединения по укрупненной группе профессий и специальностей 09.00.00 Информатика и вычислительная техника в условиях цифровизации экономики и совершенствования профессионального образования.» -Преподавание информационных технологий в

		Российской Федерации: сборник научных трудов; материалы Восемнадцатой открытой Всеросс. конф. (Москва, онлайн, 14–15 мая 2020 г.) / Отв. ред. Альминдеров А.В., 2020. –510 с.: ил.
6.	Видео-, и аудио материалы, отражающие деятельность ФУМО (интервью, видеоролики и т.д., размещенные в открытом доступе)	

19. Оказываемые информационные и консультационные услуги:

№ п/п	Наименование услуги	Назначение услуги
1.	Консультационная поддержка образовательных организаций	Консультации образовательных организаций по вопросам подготовки к процедурам аккредитации и лицензирования (более 20 организаций)
2.	Актуализация банка лучших практик	Размещение лучших методических разработок (более 65 разработок)
3.	Информирование образовательных организаций РФ о проводимых КПК	Повышение квалификации представителей системы СПО

20. Включение ФУМО СПО в работу государственно-общественных органов управления образованием (на региональном и федеральном уровне), общественно-профессиональных и профессиональных сообществ (при наличии, перечислить):

Представитель ФУМО Осадчий А.В. – член Совета СПК (участие в заседаниях Совета СПК ИТ)

21. Предложения, вносимые в органы государственной власти по вопросам государственной политики и нормативного правового регулирования в сфере среднего профессионального образования, содержания среднего профессионального образования, кадрового, учебно-методического и материально-технического обеспечения образовательного процесса: по результатам совещания с Департаментом государственной политики в сфере среднего профессионального образования и профессионального обучения Минпросвещения РФ внесены предложения по изменению нормативных актов в части назначения персональных стипендий студентов СПО обновления перечня ОКССО.

22. Предложения по развитию соответствующей укрупненной группы профессий и специальностей в разрезе задач деятельности ФУМО СПО (не менее 0,1 п.л.):

Разработка новых ФГОС и актуализация действующих ФГОС, в том числе с целью внедрения эффективных учебных планов и апробации новых макетов ФГОС и ПООП:

Доработка проекта актуализируемой ПООП 09.02.06 Сетевое и системное администрирование по результатам обсуждения в сетевом сообществе

Доработка проекта актуализируемой ПООП 09.02.07 Информационные системы и программирование по результатам обсуждения в сетевом сообществе

Обсуждение проекта ПООП 09.01.XX Оператор информационных систем и ресурсов в сетевом сообществе

Обсуждение проекта ПООП 09.01.УУ Наладчик аппаратного и программного обеспечения инфокоммуникационных систем в сетевом сообществе

Обсуждение проекта ПООП 09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы в сетевом сообществе

Доработка проекта ПООП 09.01.XX Оператор информационных систем и ресурсов по результатам обсуждения в сетевом сообществе

Доработка проекта ПООП 09.01.УУ Наладчик аппаратного и программного обеспечения инфокоммуникационных систем по результатам обсуждения в сетевом сообществе

Доработка проекта ПООП 09.02.XX Интеллектуальные интегрированные системы по результатам обсуждения в сетевом сообществе;

Расширение номенклатуры и аудитории курсов повышения квалификации для педагогических и административных работников системы СПО;

Расширение форм участия в независимой оценке качества образования и профессионально-общественной аккредитации;

Поддержка и расширение взаимодействия с работодателями и их объединениями с целью сокращения сроков разработки новых образовательных стандартов с учетом обновления требований профессиональных стандартов;

Активное участие в мероприятиях различных уровней в сфере развития ИТ-отрасли и цифровой экономики с целью своевременного формирования предложений по обновлению перечня профессий и специальностей СПО;

Расширение номинаций Всероссийского конкурса методических разработок по профилю деятельности ФУМО;

Расширение форм деятельности сетевого профессионально-педагогического сообщества;

Расширение целей мониторинга реализации образовательных программ по профилю ФУМО.

23. В каких исследованиях и экспериментах участвовали члены ФУМО СПО в 2020 году.

24. Дополнительная информация о деятельности ФУМО СПО (по желанию).

Председатель ФУМО СПО

/ Ю.Н. Багров/

Подпись

Наименования образовательных организаций – членов ФУМО СПО

№ п/п	Организация	Регион
1	ГАПОУ "Набережночелнинский педагогический колледж"	Республика Татарстан
2	ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	Республика Татарстан
3	ГАПОУ МО «ПК «Энергия»»	Московская область
4	Московский приборостроительный техникум РЭУ им.Г.В.Плеханова	г. Москва
5	ГБПОУ «Технологический колледж № 21»	г. Москва
6	ГАПОУ Колледж предпринимательства №11	г. Москва
7	ГБПОУ РО «Волгодонский техникум информационных технологий, бизнеса и дизайна имени В.В. Самарского»	Ростовская область
8	ГБПОУ «Московский колледж бизнес- технологий»	г. Москва
9	ГАПОУ СО «Самарский государственный колледж»	Самарская область
10	ГАПОУ «Стерлитамакский многопрофильный колледж»	Республика Башкортостан
11	ГБПОУ «Курганский технологический колледж имени Героя Советского Союза Н.Я. Анфиногенова»	Курганская область
12	Совет по профессиональным квалификациям в области информационных технологий (СПК ИТ)	г. Москва
13	ГБОУ Московский государственный образовательный комплекс	г. Москва
14	Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»	г. Москва
15	Национальный исследовательский университет «Высшая школа экономики»	г. Москва
16	ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»	г. Москва
17	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ростовской области «Ростовский – на – Дону колледж связи и информатики»	Ростовская область
18	ФГОБУ ВО Сибирский государственный университет геосистем и технологий	Новосибирская область
19	Государственный университет «Дубна»	Московская область
20	ГБПОУ ВО «Воронежский государственный промышленно-гуманитарный колледж»	Воронежская область
21	ОГБПОУ "Томский техникум информационных технологий"	Томская область
22	ГАПОУ «Заинский политехнический колледж»	Республика Татарстан
23	ГАПОУ «Зеленодольский механический колледж»	Республика Татарстан
24	ГАПОУ Пензенской области «Кузнецкий колледж электронных технологий»	Пензенская область

25	Колледж информатики и программирования ФГОБУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации»	г. Москва
26	АПОУ Удмуртской республики «Ижевский промышленно-экономический колледж»	Республика Удмуртия
27	Государственное образовательное учреждение «Ярославский градостроительный колледж»	Ярославская область
28	ГОАПОУ «Липецкий металлургический колледж»	Липецкая область
29	ГБПОУ «Тверской колледж им. А.Н. Коняева»	Тверская область
30	ФГБОУ ВО «УГАТУ» «Уфимский авиационный техникум»	Республика Башкирия
31	ГАПОУ ПО «Пензенский колледж информационных и промышленных технологий (ИТ – колледж)»	Пензенская область
32	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение "Нижегородский строительный техникум»	Нижегородская область
33	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Дагестан «Аграрно-экономический колледж»	Республика Дагестан
34	ГБПОУ РД «ПЭК»: Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Дагестан «Промышленно-экономический колледж»	Республика Дагестан
35	ГБПОУ РД «Профессионально-педагогический колледж имени З.Н. Батырмурзаева»	Республика Дагестан
36	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Дагестан «Технический колледж»	Республика Дагестан
37	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Кабардино-Балкарский государственный университет им. Х.М. Бербекова»	Кабардино-Балкарской Республики
38	ГБУ КО ПОО "Колледж информационных технологий и строительства»	Калининградская область
39	Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»	Белгородская область
40	Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Рязанский технологический колледж»	Рязанская область
41	Государственное профессиональное образовательное учреждение «Читинский техникум отраслевых технологий и связи»	Читинская область
42	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Ленинградский социально-педагогический колледж»	Краснодарский край
43	Санкт-Петербургский ГБ ПОУ «Колледж электроники и приборостроения»	г. Санкт-Петербург
44	Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области «Омский государственный колледж управления и профессиональных технологий»	Омская область

45	ГБПОУ РМ «Саранский электромеханический колледж»	Республика Мордовия
46	Колледж телекоммуникаций Ордена Трудового Красного Знамени федеральное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение высшего образования «Московский технический университет связи и информатики»	г. Москва
47	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Альметьевский политехнический техникум»	Республика Татарстан
48	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Астраханской области «Астраханский государственный политехнический колледж»	Астраханская область
49	ГБПОУ РМ «Саранский государственный промышленно – экономический колледж»	Республика Мордовия
50	ГПОУ «Забайкальский горный колледж им. М.И. Агошкова»	Читинская область
51	Областное государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Ивановский промышленно – экономический колледж»	Ивановская область
52	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской республики «Новочебоксарский химико-механический техникум»	Чувашская республика
53	Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт – Петербургский государственный университет телекоммуникаций им. проф. М.А. Бонч-Бруевича»	г. Санкт-Петербург
54	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Самарской области «Новокуйбышевский гуманитарно-технологический колледж»	Самарская область
55	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Боровичский техникум строительной индустрии и экономики»	Новгородская область
56	Бюджетное профессиональное образовательное учреждение Омской области «Омский промышленно – экономический колледж»	Омская область
57	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Марий Эл «Йошкар-Олинский технологический колледж»	Республика Марий Эл
58	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской Республики «Чебоксарский профессиональный колледж им. Н.В. Никольского»	Чувашская республика
59	Федеральное казенное профессиональное образовательное учреждение «Михайловский экономический колледж – интернат»	Рязанская область
60	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Республики Хакасии «Хакасский политехнический колледж»	Республика Хакасия

61	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Чайковский индустриальный колледж»	Пермский край
62	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение города Москвы «Колледж связи №54» им. П.М. Вострухина»	г. Москва
63	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Волгоградский колледж управления и новых технологий»	Волгоградская область
64	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Нижекамский агропромышленный колледж»	Республика Татарстан
65	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Брянский профессионально-педагогический колледж»	Брянская область
66	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение Ямало – Ненецкого автономного округа (ЯНАО) «Ноябрьский колледж профессиональных и информационных технологий»	Ямало – Ненецкого автономного округа
67	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Волгоградский энергетический колледж»	Волгоградская область
68	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Казанский колледж технологии и дизайна»	Республика Татарстан
69	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Челябинский радиотехнический техникум»	Челябинская область
70	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Технический колледж им. В.Д. Поташева»	Республика Татарстан
71	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Зеленодольский механический колледж»	Республика Татарстан
72	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности»	Республика Башкирия
73	Государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования Московской области «Университет «Дубна»	Московская область
74	Автономное профессиональное образовательное учреждение Вологодской области «Вологодский колледж связи и информационных технологий»	Вологодская область
75	Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Ульяновский электромеханический колледж»	Ульяновская область
76	Государственное автономное профессиональное учреждение «Елабужский политехнический колледж»	Республика Татарстан
77	Федеральное казенное профессиональное образовательное учреждение «Новокузнецкий государственный гуманитарно-технический колледж-интернат»	Кемеровская область

78	Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение «Алтайский промышленно-экономический колледж»	Алтайский край
79	Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Вольский педагогический колледж им. Ф.И. Панферова»	Саратовская область