



ФЕДЕРАЛЬНОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПО УКРУПНЕННОЙ ГРУППЕ ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ 09.00.00
ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

XXIII МЕЖДУНАРОДНАЯ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКАЯ КОНФЕРЕНЦИЯ «НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ»

Расширенное заседание ФУМО СПО
по УГПС 09.00.00 Информатика и вычислительная техника

*Багров Юрий Николаевич
председатель ФУМО СПО по УГПС
09.00.00 Информатика и вычислительная техника*





МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

МОНИТОРИНГ КАЧЕСТВА ПОДГОТОВКИ КАДРОВ В РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ



БОЛЕЕ 3,4 МЛН
ЧЕЛОВЕК



4,5 ТЫС
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ
ОРГАНИЗАЦИЙ

ПОВЫШЕНИЕ ПРЕСТИЖА СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФУМО СПО

1

Анализ рынка труда,
Разработка ФГОС и ПООП СПО

2

Оказание методической
поддержки ОО СПО,
Экспертиза образовательных
программ

3

Развитие сетевого сообщества,
Координация ОО

4

Взаимодействие ОО,
Работодатели, Рынок труда

5

Взаимодействие с СПК
Совместное проектирование
образовательных программ



ФУМО СПО ПО УГПС 09.00.00 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА ЗОНА ОТВЕТСТВЕННОСТИ ФУМО

ПРОФЕССИИ

- 09.01.03 ОПЕРАТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И РЕСУРСОВ
- 09.01.04 НАЛАДЧИК АППАРАТНЫХ И ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ
- 09.01.05 ОПЕРАТОР ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ
- 09.01.01 НАЛАДЧИК АППАРАТНОГО И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ (прекращен прием с 31.12.2022)
- 09.01.02 НАЛАДЧИК КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ (прекращен прием с 31.12.2022)

СПЕЦИАЛЬНОСТИ

- 09.02.01 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ
- 09.02.06 СЕТЕВОЕ И СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ
- 09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ
- 09.02.08 ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ
- 09.02.XX ВЕБ-РАЗРАБОТКА
- 09.02.02 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ (прекращен прием 01.01.2021)
- 09.02.03 ПРОГРАММИРОВАНИЕ В КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМАХ (прекращен прием 01.01.2021)
- 09.02.04 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ПО ОТРАСЛЯМ) (прекращен прием 01.01.2021)
- 09.02.05 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (ПО ОТРАСЛЯМ) (прекращен прием 01.01.2021)



СЕТЕВОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ



150 + ПАРТНЕРОВ

**МЕЖРЕГИОНАЛЬНЫЕ
ЦЕНТРЫ КОМПЕТЕНЦИЙ**

**РЕГИОНАЛЬНЫЕ
КООРДИНАЦИОННЫЕ
ЦЕНТРЫ**

**СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫЕ
ЦЕНТРЫ КОМПЕТЕНЦИЙ**

**ВЕДУЩИЕ
КОЛЛЕДЖИ**

7 РАБОЧИХ ГРУПП

28 ОРГАНИЗАЦИЙ - ПАРТНЕРОВ

65 ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ ПОО





РАЗРАБОТКИ ФГОС в 2022 году по СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	КВАЛИФИКАЦИЯ	СРОК ОБУЧЕНИЯ
09.02.06 СЕТЕВОЕ И СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 2 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 3 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ
09.02.XX ВЕБ- РАЗРАБОТКА	РАЗРАБОТЧИК ВЕБ- ПРИЛОЖЕНИЙ	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 1 ГОД 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 2 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ



РАЗРАБОТКИ ПООП в 2022 году по СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ

СПЕЦИАЛЬНОСТЬ	КВАЛИФИКАЦИЯ	СРОК ОБУЧЕНИЯ
09.02.01 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ	СПЕЦИАЛИСТ ПО КОМПЬЮТЕРНЫМ СИСТЕМАМ	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 2 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 3 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ
09.02.08 ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЕ ИНТЕГРИРОВАННЫЕ СИСТЕМЫ	ТЕХНИК ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫМ ИНТЕГРИРОВАННЫМ СИСТЕМАМ	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 1 ГОД 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 2 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ
09.02.06 СЕТЕВОЕ И СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ	СИСТЕМНЫЙ АДМИНИСТРАТОР	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 2 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 3 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ
09.02.XX ВЕБ-РАЗРАБОТКА	РАЗРАБОТЧИК ВЕБ-ПРИЛОЖЕНИЙ	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 1 ГОД 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 2 ГОДА 10 МЕСЯЦЕВ



РАЗРАБОТКИ ПООП в 2022 году по ПРОФЕССИЯМ

ПРОФЕССИЯ	КВАЛИФИКАЦИЯ	СРОК ОБУЧЕНИЯ
09.01.03 ОПЕРАТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И РЕСУРСОВ	1. ОПЕРАТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ 2. ОПЕРАТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ РЕСУРСОВ 3. ОПЕРАТОР ЭЛЕКТРОННОГО ДОКУМЕНТООБОРОТА 4. ОПЕРАТОР ИНТЕРФЕЙСНОЙ ГРАФИКИ	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 1 ГОД 10 МЕСЯЦЕВ
09.01.04 НАЛАДЧИК АППАРАТНЫХ И ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ ИНФОКОММУНИКАЦИОННЫХ СИСТЕМ	1. НАЛАДЧИК АППАРАТНЫХ И ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ 2. МАСТЕР ПО РЕМОНТУ АППАРАТНЫХ И ПРОГРАММНЫХ СРЕДСТВ	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 1 ГОД 10 МЕСЯЦЕВ
09.01.05 ОПЕРАТОР ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ	ОПЕРАТОР ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ	НА БАЗЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 10 МЕСЯЦЕВ НА БАЗЕ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – 1 ГОД 10 МЕСЯЦЕВ



РАЗРАБОТКА ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЕМОНСТРАЦИОННОГО ЭКЗАМЕНА БАЗОВОГО УРОВНЯ ПО ПРОФЕССИЯМ И СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ СПО:

09.01.01 НАЛАДЧИК АППАРАТНОГО И ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

09.01.02 НАЛАДЧИК КОМПЬЮТЕРНЫХ СЕТЕЙ

09.01.03 МАСТЕР ПО ОБРАБОТКЕ ЦИФРОВОЙ ИНФОРМАЦИИ

09.02.01 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СИСТЕМЫ И КОМПЛЕКСЫ

09.02.02 КОМПЬЮТЕРНЫЕ СЕТИ

09.02.03 ПРОГРАММИРОВАНИЕ В КОМПЬЮТЕРНЫХ СИСТЕМАХ

09.02.04 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ (ПО ОТРАСЛЯМ)

09.02.05 ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА (ПО ОТРАСЛЯМ)

09.02.06 СЕТЕВОЕ И СИСТЕМНОЕ АДМИНИСТРИРОВАНИЕ

09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

15.02.10 МЕХАТРОНИКА И МОБИЛЬНАЯ РОБОТОТЕХНИКА (ПО ОТРАСЛЯМ)



СОВМЕСТНАЯ РАБОТА ФУМО СПО С СПК ИТ



06.011 АДМИНИСТРАТОР БАЗЫ ДАННЫХ



06.022 СИСТЕМНЫЙ АНАЛИТИК



НАУЧНО-МЕТОДИЧЕСКАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ ФУМО

7 ЗАСЕДАНИЙ ФУМО

4 ВЕБИНАРА (ОРГАНИЗАЦИЯ)

3 МЕРОПРИЯТИЯ ВСЕРОССИЙСКОГО УРОВНЯ (ОРГАНИЗАЦИЯ)

8 ЭКСПЕРТИЗ РАБОЧИХ ПРОГРАММ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ДИСЦИПЛИН

8 ЭКСПЕРТИЗ ФОС ПО ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНЫМ ДИСЦИПЛИНАМ

15 ВЕБИНАРОВ (УЧАСТИЕ)



ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТ «ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ-П»

ПРОВЕДЕНА ЭКСПЕРТИЗА:

- **10** ПРИМЕРНЫХ ОСНОВНЫХ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ (ПООП-П)
«ПРОФЕССИОНАЛИТЕТ-П»
- **3** АДАПТИРОВАННЫХ ПРОГРАММ ПОДГОТОВКИ ПО ПРОФЕССИИ 09.01.03
ОПЕРАТОР ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ И РЕСУРСОВ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПО УКРУПНЕННОЙ ГРУППЕ ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
09.00.00 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

ТРАНСЛЯЦИЯ ОПЫТА ФУМО НА МЕЖДУНАРОДНОМ УРОВНЕ



Мероприятия в рамках Альянса сотрудничества стран БРИКС в области профессионального образования и обучения
BRICS TVET Cooperation Alliance Conference.



Научно-практическая конференция "Профессиональная культура - императив профессионального образования XXI века", республика Беларусь, г. Минск



XVI Международный Конгресс-выставка «Молодые профессионалы. Готовим кадры для экономического роста», г. Сочи



XIV Международная научно-практическая конференция «Шамовские педагогические чтения» научной школы Управления образовательными системами



VIII Международный Байкальский образовательный форум, г. Улан-Удэ



Международный форум Kazan Digital Week – 2022, г. Казань



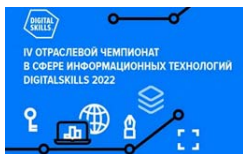
ФЕДЕРАЛЬНОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПО УКРУПНЕННОЙ ГРУППЕ ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ
09.00.00 ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

ТРАНСЛЯЦИЯ ОПЫТА ФУМО НА ВСЕРОССИЙСКОМ УРОВНЕ



РОССИЙСКАЯ АКАДЕМИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ

Всероссийская научно-практическая конференция "Развитие системы среднего профессионального образования. Новые возможности и риски» Российская академия образования», г. Москва



Четвертый отраслевой чемпионат в сфере информационных технологий DigitalSkills – 2022, г. Казань



Краевая педагогическая конференция "Образование в условиях цифровой экономики: сбор и генерация данных, цифровые сервисы обработки данных. г.Армавир



НОВЫЕ ВЫЗОВЫ
ПОДГОТОВКА КАДРОВ ДЛЯ
ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ

Всероссийский Форум «Новые вызовы. Подготовка кадров для цифровой экономики», г. Казань



ПЛАНЫ НА 2023 год

АКТУАЛИЗАЦИЯ ПЕРЕСБОРКА ФГОС СПО



09.02.07 ИНФОРМАЦИОННЫЕ СИСТЕМЫ И ПРОГРАММИРОВАНИЕ

РАЗРАБОТКА ФГОС СПО



09.02.УУ РАЗРАБОТЧИК КОМПЬЮТЕРНЫХ ИГР, ДОПОЛНЕННОЙ И
ВИРТУАЛЬНОЙ РЕАЛЬНОСТИ



ФЕДЕРАЛЬНОЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЪЕДИНЕНИЕ СРЕДНЕГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
ОБРАЗОВАНИЯ ПО УКРУПНЕННОЙ ГРУППЕ ПРОФЕССИЙ И СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ 09.00.00
ИНФОРМАТИКА И ВЫЧИСЛИТЕЛЬНАЯ ТЕХНИКА

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!