

Министерство образования и науки Челябинской области
Министерство информационных технологий и связи Челябинской области
ГБУ ДПО «Челябинский институт развития профессионального образования»

IV Международная научно-практическая конференция

**«СРЕДНЕЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ
ОБРАЗОВАНИЕ
В ИНФОРМАЦИОННОМ ОБЩЕСТВЕ:
КАДРЫ ДЛЯ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ»**



ПРОГРАММА

**1 февраля 2019 года
Златоуст**

ПРОГРАММА
IV Международной научно-практической конференции
«Среднее профессиональное образование
в информационном обществе: кадры для цифровой экономики»

Дата проведения: 1 февраля 2019 г.

Место проведения: ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики», Челябинская обл., г. Златоуст, ул. К. Маркса, 37б.

Время	Мероприятие
10.00–11.00	Регистрация участников (фойе) Легкий завтрак (столовая) Работа выставок (фойе) 1. Образовательные ресурсы нового поколения <i>ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»</i> 2. Образование на кончиках пальцев <i>ГБПОУ «Магнитогорский педагогический колледж»</i> 3. Формирование единой STEM-образовательной среды в условиях сетевого взаимодействия образовательных организаций различного типа <i>ГБПОУ «Миасский педагогический колледж»</i> <i>МАОУ «Лицей № 6»</i>
11.00–13.30	Пленарное заседание (актовый зал) <i>Модератор — Ирина Ризовна Сташкевич, проректор ГБУ ДПО «Челябинский институт развития профессионального образования», доктор педагогических наук</i> Приветствие участников конференции <i>Александр Игоревич Кузнецов, Министр образования и науки Челябинской области, кандидат педагогических наук</i> <i>Валерий Николаевич Голубовский, ректор УО «Республиканский институт профессионального образования», Республика Беларусь, кандидат педагогических наук</i> <i>Людмила Константиновна Тануркова, начальник Управления профессионального образования Министерства просвещения Приднестровской Молдавской Республики</i>

Выступления

1. Региональная программа цифрового развития экономики Челябинской области

Игорь Борисович Фетисов, первый заместитель Министра информационных технологий и связи Челябинской области

2. Региональный проект «Кадры для цифровой экономики»

Ольга Ивановна Статирова, начальник Управления профессионального образования Министерства образования и науки Челябинской области, кандидат педагогических наук

3. О направлениях развития профессионального образования Республики Беларусь в условиях цифровой экономики

Юлия Сергеевна Сычёва, проректор по научно-методической работе УО «Республиканский институт профессионального образования», Республика Беларусь, кандидат педагогических наук

Ольга Михайловна Белоцкая, заместитель начальника информационно-аналитического центра профессионального образования УО «Республиканский институт профессионального образования», Республика Беларусь

4. Трехуровневая модель содержания образования в эпоху цифровых трансформаций

Марина Владимировна Потапова, заместитель проректора по учебной работе ФГАОУ ВО «Южно-Уральский государственный университет (национальный исследовательский университет)», доктор педагогических наук

5. Организация сетевого взаимодействия ПОО Челябинской области при подготовке IT-специалистов

Виталий Владимирович Литке, директор ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум»

6. Инновационная модель подготовки IT-специалистов для отраслей экономики и социальной сферы Республики Башкортостан

Инесса Васильевна Косолапова, директор Республиканского ресурсного центра системы образования ГАУ ДПО «Институт развития образования Республики Башкортостан»

7. IT-специалисты глазами работодателя:

1) Специалисты по продвижению сайтов: специализация, компетенции, карьера

Евгений Анатольевич Циберный, руководитель отдела интернет-маркетинга интернет-агентства «ТОРА»

2) «ТРИДИВИ»: от стартапа до международного лидера в сфере искусственного интеллекта и компьютерного зрения

Дмитрий Александрович Морозов, директор по развитию ООО «ТРИДИВИ»

3) Цифровые технологии и их применение на предприятиях ОПК

Антон Владимирович Кононистов, начальник конструкторского бюро отдела подготовки производства, председатель Общества технических инициатив АО «Златоустовский машиностроительный завод»

Анна Сергеевна Власова, главный специалист Центра информационных технологий АО «Златоустовский машиностроительный завод»

Наталья Олеговна Казанцева, инженер-программист 1-й категории Центра информационных технологий АО «Златоустовский машиностроительный завод»

8. Цифровые компетенции общества

Александр Николаевич Росляк, руководитель МАУ «Многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг городского округа Златоустовский Челябинской области»

Наталья Валентиновна Маринкина, руководитель Межрайонной инспекции Федеральной налоговой службы России № 21 по Челябинской области

9. Некоторые итоги функционирования РИП «Организационно-педагогические условия применения дистанционных образовательных технологий в образовательном процессе профессиональной образовательной организации»

Марина Николаевна Пономарева, директор ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»

10. Награждение победителей областного конкурса «Лучший электронный образовательный ресурс для профессиональных образовательных организаций — 2018»

Евгений Павлович Сичинский, ректор ГБУ ДПО «Челябинский институт развития профессионального образования», доктор исторических наук

Игорь Иосифович Тубер, директор ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж», председатель правления Ассоциации образовательных учреждений среднего профессионального образования Челябинской области, кандидат педагогических наук

13.30–14.30 Обед (столовая)

Работа выставок (фойе)

Экскурсия по ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»

14.30–16.00

Работа секций

Секция 1

«Подготовка IT-специалистов: актуализация содержания и технологий» (актовый зал)

Модераторы:

Татьяна Юдовна Крашакова, заместитель директора по научно-методической работе ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж», заместитель председателя Окружного МО ПОО УрФО

Галина Ивановна Палкина, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова», руководитель Областного МО

1. Внедрение проекта «Juniortraining» в Восточно-Казахстанской области

Марина Владимировна Кем, заместитель директора по учебной работе КГКП «Электротехнический колледж», Республика Казахстан

Данияр Нургалиевич Смаилов, преподаватель КГКП «Электротехнический колледж», Республика Казахстан

2. Кадровые условия подготовки IT-специалистов для цифровой экономики в ПОО Челябинской области: проблемы и перспективы

Татьяна Юдовна Крашакова, заместитель директора по научно-методической работе ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж», заместитель председателя Окружного МО ПОО УрФО

3. Подготовка обучающихся специальности 09.02.03 «Программирование в компьютерных системах» к демонстрационному экзамену с использованием электронного обучения

Наталья Александровна Назарова, преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный колледж»

4. Подготовка IT-специалистов «Разработчик ВЕБ и мультимедийных приложений»: актуализация содержания и технологий

Валентина Александровна Шибанова, ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»

5. Городской командный дистанционный турнир по облачным сервисам «Поколение WEB 2.0»

Евгения Владимировна Тимофеева, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова»

Евгения Сергеевна Староверова, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова»

6. Особенности инклюзивной информационно-образовательной среды в современных условиях

Игорь Анатольевич Шашин, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова»

Галина Ивановна Палкина, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова», руководитель Областного МО

7. Опыт подготовки и проведения демонстрационного экзамена в ГБПОУ «Южно-Уральский многопрофильный колледж»

Яна Олеговна Брюханова, преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский многопрофильный колледж»

8. Программное и аппаратное обеспечение учебной деятельности при подготовке IT-специалистов

Алефтина Георгиевна Тайзетдинова, преподаватель ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж»

9. Цифровизация как образовательный тренд подготовки IT-специалистов

Елена Борисовна Гусева, преподаватель ГАПОУ Тюменской области «Ишимский многопрофильный техникум»

Секция 2
«Компетенции цифровой экономики:
формы, методы и средства формирования»
(ауд. 412)

Модераторы:

Ольга Валентиновна Башарина, заведующая лабораторией ИПОиСИ ГБУ ДПО «Челябинский институт развития профессионального образования», кандидат педагогических наук

Любовь Михайловна Мифтахова, заместитель директора по научно-методической работе ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»

1. Опыт развития информационно-образовательной среды колледжей Республики Беларусь: инновационная деятельность педагогов по разработке электронных образовательных ресурсов и использование информационно-коммуникационных технологий в подготовке обучающихся с особенностями психофизического развития

Наталья Михайловна Шевченко-Савлакова, проректор по научно-методическому обеспечению качества профессионального образования УО «Республиканский институт профессионального образования», Республика Беларусь, кандидат психологических наук

Зоя Алексеевна Александрович, методист информационно-аналитического центра профессионального образования УО «Республиканский институт профессионального образования», Республика Беларусь

2. Цифровая компетентность как фактор профессионального развития педагога колледжа

Светлана Михайловна Барановская, заведующая кафедрой технологий профессионального образования УО «Республиканский институт профессионального образования», Республика Беларусь

3. Информационная образовательная среда техникума в условиях цифровой экономики (опыт ГОУ СПО «Тираспольский техникум коммерции»)

Анна Вячеславовна Рубанова, методист-организатор по информатизации образования ГОУ СПО «Тираспольский техникум коммерции»

Марина Сергеевна Дариенко, преподаватель ГОУ СПО «Тираспольский техникум коммерции»

4. Кадры для цифровой экономики: к вопросу формирования цифровых компетенций

Светлана Константиновна Ангеловская, заместитель директора по учебно-методической работе ГБПОУ «Копейский политехнический колледж им. С. В. Хохрякова», кандидат педагогических наук

5. Опыт разработки электронной образовательной среды в Государственном бюджетном образовательном учреждении среднего профессионального образования Свердловской области «Уральский колледж бизнеса, управления и технологии красоты» (г. Екатеринбург)
Татьяна Андреевна Строжкова, методист ГБОУ СПО Свердловской области «Уральский колледж бизнеса, управления и технологии красоты»

6. Особенности организации обучения на заочном отделении ГБОУ ПОО «ЗТТиЭ» в условиях применения электронного обучения и дистанционных образовательных технологий

Лада Юрьевна Васляева, руководитель заочного отделения по ДОТ ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»

7. Студенческое мобильное агентство бухгалтерских и юридических услуг «Налогоплательщик»

Елена Владимировна Пономарева, преподаватель ГБОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»

8. 3D-моделирование в преподавании дисциплины «Инженерная графика»

Марина Юрьевна Молодцова, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова»

9. Исследование качества онлайн-переводчиков в современных условиях цифровой экономики

Светлана Геннадьевна Симонова, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова»

10. Учебно-профессиональная мотивация обучающихся СПО как ключевой фактор формирования компетенций цифровой экономики

Мария Владимировна Ляшенко, преподаватель ГБПОУ «Миасский машиностроительный колледж»

11. Опыт внедрения ИКТ в преподавание междисциплинарных курсов в связи с освоением профессиональных компетенций студентов специальности 21.00.13 «Геологическая съёмка, поиски и разведка месторождений полезных ископаемых»

Ольга Юрьевна Рогова, преподаватель ГБПОУ «Миасский геологоразведочный колледж», кандидат геолого-минералогических наук

Секция 3

«Готовность педагогических кадров к формированию компетенций цифровой экономики»
(ауд. 214)

Модераторы:

Ирина Ризовна Сташкевич, проректор ГБУ ДПО «Челябинский институт развития профессионального образования», доктор педагогических наук

Михаил Александрович Энгельман, директор ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж № 1», руководитель Областного МО преподавателей УГС 44.00.00 «Образование и педагогика»

1. Компетенции современных педагогов в сфере ИТ

Денис Владимирович Бабичев, руководитель партнерского отдела ООО «СтендАл Инновации»

2. Формирование STEM-образовательной среды в условиях сетевого взаимодействия образовательных организаций различного типа

Наталья Владимировна Каменкова, директор ГБПОУ «Миасский педагогический колледж»

3. Правовая компетенция руководителя образовательной организации среднего профессионального образования как условие успешного совершенствования системы подготовки квалифицированных кадров для цифровой экономики

Наталья Владимировна Неустроева, заместитель директора ГБПОУ «Миасский педагогический колледж»

4. Подготовка обучающихся педагогического колледжа к развитию у детей ранней технической компетентности

Елена Юрьевна Иванова, заведующая школьным отделением ГБПОУ «Магнитогорский педагогический колледж»

5. Условия формирования технической компетентности обучающихся педагогического колледжа в рамках взаимодействия с дошкольными образовательными учреждениями

Татьяна Андреевна Шилева, преподаватель ГБПОУ «Магнитогорский педагогический колледж»

6. Разработка программы по цифровизации образования ГБПОУ «Златоустовский педагогический колледж»
Вячеслав Витаутович Бружас, заместитель директора по учебной работе ГБПОУ «Златоустовский педагогический колледж»

7. Возможности применения ИКТ-технологий в подготовке студентов специальности 44.02.02 Преподавание в начальных классах (предметная область — технология и ИЗО)

София Анатольевна Чернышева, заведующая кафедрой художественных дисциплин ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж № 1»

8. Использование современного цифрового оборудования при подготовке студентов педагогических специальностей к участию в конкурсах профессионального мастерства и демонстрационном экзамене по стандартам WorldSkillsRussia

Валерия Валерьевна Ларионова, преподаватель ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж № 1»

9. Онлайн-сервисы в работе с родителями и педагогами

Ксения Викторовна Журавлева, преподаватель ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж № 2»

10. Реализация элементов WorldSkills (робототехника) в образовательном процессе на примере профессии 44.02.01 Дошкольное образование

Виктория Николаевна Мамрова, заведующая практикой, преподаватель ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж № 2»

11. Формирование информационно-коммуникационной компетентности в учебно-воспитательном процессе колледжа

Сергей Сергеевич Павлючков, преподаватель информатики ГБПОУ «Челябинский педагогический колледж № 2»

12. Проектировочные умения как средство формирования компетенций цифровой экономики в ПОО

Ольга Сергеевна Дубровина, заместитель директора по учебно-методической работе ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж»

Валентина Евгеньевна Пермина, преподаватель ГБПОУ «Челябинский профессиональный колледж»

16.00–16.30 Кофе-брейк (столовая)
Работа выставок (фойе)

16.30–17.30 **Мастер-классы**

I. Опыт использования электронных образовательных ресурсов по учебным дисциплинам общегуманитарного, социально-экономического и естественно-научного цикла (ауд. 214)

1. Русский язык

Юлия Анатольевна Риве, преподаватель ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г. И. Носова», Многопрофильный колледж

2. Право

Эльдар Мухаметнурович Низамутдинов, преподаватель ГБПОУ «Златоустовский индустриальный колледж им. П. П. Аносова

3. Астрономия

Елена Алексеевна Ашифина, преподаватель ГБПОУ «Копейский политехнический колледж им. С. В. Хохрякова»

4. Физика

Лариса Александровна Бикбулатова, преподаватель ГБПОУ «Челябинский техникум промышленности и городского хозяйства им. Я. П. Осадчего»

II. Электронные средства обучения, предназначенные для обучения инвалидов различных нозологий, как инструмент повышения эффективности учебного процесса (ауд. 412)

1. Текстильное материаловедение

Мария Александровна Петрушина, преподаватель ГБПОУ «Челябинский техникум текстильной и легкой промышленности»

Нина Петровна Нужина, преподаватель ГБПОУ «Челябинский техникум текстильной и легкой промышленности»

2. Электронный учебно-методический комплекс «Статистика»

Светлана Вячеславовна Байдосова, преподаватель ГОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»

Регина Уразалиевна Рубцова, преподаватель ГОУ ПОО «Златоустовский техникум технологий и экономики»

3. Документационное обеспечение управления (Дело-производство)

Татьяна Николаевна Орлова, преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»

III. Использование электронных образовательных ресурсов для обеспечения качества обучения по учебным дисциплинам общепрофессионального и профессионального циклов, по междисциплинарным курсам (ауд. 206)

1. Технология токарных работ

Гульфира Хуснулловна Шамухаметова, преподаватель ГБПОУ «Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум им. А. В. Яковлева»

Лиана Александровна Чухнова, преподаватель ГБПОУ «Челябинский государственный промышленно-гуманитарный техникум им. А. В. Яковлева»

2. МДК 02.02. «Внутреннее электроснабжение промышленных и гражданских зданий» ПМ.02 «Организация и выполнение работ по монтажу и наладке электрооборудования промышленных и гражданских зданий»
Светлана Николаевна Гнетова, преподаватель ГБПОУ «Южно-Уральский государственный технический колледж»

3. МДК 01.02 «Устройство, техническое обслуживание и ремонт автомобиля»

Ямиля Жаватовна Султанова, преподаватель ГБПОУ «Челябинский дорожно-строительный техникум»

17.30–18.00

**Подведение итогов работы
Окружного МО работников профессиональных
образовательных организаций Уральского
федерального округа УГС 09.00.00 Информатика
и вычислительная техника (актовый зал)**

*Виталий Владимирович Литке, директор ГБПОУ «Челябинский радиотехнический техникум», председатель
Окружного МО ПОО УРФО*

*Татьяна Юдовна Крашакова, заместитель директора
по научно-методической работе ГБПОУ «Южно-Уральский
государственный технический колледж», замести-
тель председателя Окружного МО ПОО УРФО*

