

**Всероссийская научно-практическая конференция  
«Подготовка ИКТ кадров для цифровой экономики России»**

**Дата проведения конференции:** 11-13 декабря 2017 года

**Место проведения:**

11 декабря – г.Иннополис (Административно деловой центр им. А.С.Попова, ул.Университетская,7)

12 декабря – г.Иннополис (АНО ВО «Университет Иннополис», ул.Университетская,1)

13 декабря – г. Казань (ГАПОУ «Межрегиональный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи», ул.Галеева,3а)

<b>Время</b>	<b>Общий план конференции</b>
	11 декабря 2017 года <i>г. Иннополис</i> <i>(Административно деловой центр им. А.С.Попова)</i>
13.00-15.00	Трансфер Казань – Иннополис (шатлы от ГТРК «Корстон», ул. Н.Ершова,1А)
15.00-16.30	Открытие Чемпионата. Объединенная Пленарная сессия первого отраслевого чемпионата по стандартам Worldskills в сфере информационных технологий DigitalSkills и Всероссийской научно – практической конференции «Подготовка ИКТ кадров для цифровой экономики России»
17.00-19.00	Трансфер Иннополис – Казань
	12 декабря 2017 года <i>г. Иннополис</i> <i>(Университет Иннополис)</i>
08.30-10.00	Трансфер Казань – Иннополис (шатлы от ГТРК «Корстон», ул. Н.Ершова,1А)
10.00-13.00	Тематическая сессия: «Востребованные, новые и перспективные DigitalSkills»
13.00-14.00	Кофе брейк
14.00-14.15	Установка на обсуждение в тематических группах
14.15-15.45	Обсуждение и сборка результатов в тематических группах
15.45-16.00	Кофе брейк
16.00-16.30	Сборочные заседания по направлениям
16.30-17.00	Результаты работы по направлениям. Подведение итогов сессии.
17.00-19.30	Трансфер Иннополис – Казань/ экскурсия «Вечерняя Казань»
	13 декабря 2017 года <i>г. Казань</i> <i>(МЦК-КТИТС)</i>
10.00 -10.30	Регистрация по секциям
10.30 -11.30	Работа секций
11.30-12.00	Кофе брейк
12.00-13.00	Продолжение работы секций
13.15-14.30	Экскурсии по МЦК-КТИТС и музею связи Республики Татарстан

## ПРОГРАММА КОНФЕРЕНЦИИ

Время	Мероприятие
<p><i>11 декабря 2017 года</i>  <i>г.Иннополис</i>  <i>(Административно деловой центр им. А.С.Попова)</i></p>	
<p>15.00-16.30 <i>(г.Иннополис)</i></p>	<p style="text-align: center;"><b>Пленарное заседание</b></p> <p><b>К участию приглашены</b></p> <p><b>Минниханов Рустам Нургалиевич</b> – Президент РТ</p> <p><b>Никифоров Николай Анатольевич</b> – Министр связи и массовых коммуникаций РФ</p> <p><b>Васильева Ольга Юрьевна</b> – Министр образования и науки РФ</p> <p><b>Уразов Роберт Наилевич</b> – Генеральный директор Союза «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»</p> <p><b>Касперская Наталья Ивановна</b> – генеральный директор группы InfoWatch, сооснователь компании «Лаборатория Касперского»</p> <p><b>Баскир Павел</b> – организатор сети робототехнических кружков «Лига Роботов» и технологического предпринимательства «KinderMBA»</p> <p><b>Нуралиев Борис Георгиевич</b> – генеральный директор компании «1С»</p> <p><b>Песков Дмитрий Николаевич</b> – директор направления «Молодые профессионалы» АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению проектов»</p> <p><b>Тормасов Александр Геннадьевич</b> – ректор АНО ВО «Университет Иннополис»</p> <p><b>Петраков Антон</b> – советник вице-президента по корпоративным отношениям ООО «Яндекс»</p>
<p>17.00-19.30</p>	<p>Трансфер Иннополис – Казань</p>
<p><i>12 декабря 2017 года</i>  <i>г.Иннополис</i>  <i>(Университет Иннополис)</i></p> <p>Тематическая сессия: «Востребованные, новые и перспективные DigitalSkills»</p>	
<p>10.00-13.00 <i>(Университет Иннополис)</i></p>	<p><b>ЭКСПЕРТНАЯ СЕССИЯ</b></p> <p><b>«Требования бизнеса к кадрам для цифровой экономики: какие цифровые навыки/компетенции (Digital Skills) являются востребованными, новыми и перспективными?»</b></p> <p>Спикеры:</p> <p><b>Марданов Сергей Александрович</b> - директор по связям с университетами, Mail.ru Group</p> <p><b>Чернышев Сергей</b> - руководитель академических программ, Yandex</p> <p><b>Постельник Дмитрий</b>- руководитель образовательных программ в России и странах СНГ, «Лаборатория Касперского»</p> <p><b>Нуралиев Борис Георгиевич</b> – генеральный директор «1С»</p>

	<p><b>Касперская Наталья Ивановна</b> – генеральный директор группы InfoWatch, сооснователь компании «Лаборатория Касперского»</p> <p><b>Моисеенко Александр</b> - начальник отдела корпоративных коммуникаций Сбербанк-Технологии</p> <p><b>Макин Алексей</b> - генеральный директор REDMADROBOT</p> <p><b>Разумовский Дмитрий</b> - руководитель программ корпоративной социальной ответственности Cisco в России, CISCO</p> <p><b>Бобков Игорь</b> - технический специалист по направлению «Цифровое производство» Autodesk</p> <p><b>Черкасенко Никита</b> - директор департамента оценки, обучения и развития персонала ПАО «Ростелеком»</p> <p>Целевая аудитория:  Представители компаний отрасли  Представители министерств и ведомств  Представители институтов развития  Представители СПО и ВО</p>
13.00-14.00	Кофе брейк
14.00-14.15	<p>Установка на обсуждение в тематических группах –</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Лошкарева Екатерина</b> - заместитель генерального директора по исследованиям и разработкам - официальный делегат, Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»</li> <li>• <b>Никул Екатерина</b> - директор департамента по работе с промышленностью и развитию новых компетенций, Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»</li> <li>• <b>Крайчинская Светлана</b> - заместитель генерального директора по подготовке кадров — директор Академии, Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)»</li> </ul>
14.15-15.45	<p><b>Установка и обсуждение и в тематических группах:</b></p> <p><b>Группа 1.</b> Какие Digital Skills и как должны быть представлены на мировом чемпионате Казань-2019?</p> <p><b>Группа 2.</b> Какие Digital Skills должны войти в программу чемпионатов и как должны быть организованы соревнования по этим Digital Skills?</p> <p><b>Группа 3.</b> Как обеспечить массовую подготовку кадров, владеющих Digital Skills?</p>
15.45-16.00	Кофе брейк
16.00-16.30	Сборочные заседания по направлениям
16.30-17.00	Результаты работы по направлениям. Подведение итогов сессии.
17.00-19.30	Трансфер Иннополис – Казань/ экскурсия «Вечерняя Казань»

10.00-10.30

Продолжение работы конференции. Регистрация по секциям

10.30 -11.30/  
12.00-13.00

СЕКЦИЯ

**«Реализация современных образовательных программ в сфере ИКТ для обеспечения подготовки кадров по ТОП-50»**

Спикеры:

**Поминов Андрей Иванович** - первый заместитель министра образования и науки Республики Татарстан

**Багров Юрий Николаевич** – директор ГАПОУ «Межрегиональный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи»

**Овчинников Алексей Юрьевич**- начальник Центра развития профессионального образования ФГБОУ ВО «Московский Политехнический университет»

**Камалетдинова Татьяна Сергеевна** – исполнительный директор ГУП «ЦИТ РТ»

**Вопросы для обсуждения:**

- Проблемы и перспективы внедрения специальностей ТОП-50 в образовательный процесс
- Инновационный подход к подготовке кадров по профессиям и специальностям ТОП-50 в соответствии с мировыми стандартами и передовыми технологиями
- Современные подходы к организации дополнительного профессионального образования
- Формирование компетенций для цифровой экономики
- Привлечение работников ИТ отрасли для преподавания в СПО
- Проблемы переподготовки кадров и повышения квалификации
- Подведение итогов сетевого взаимодействия в рамках деятельности ФУМО по УГС 09.00.00 и МЦК-КТИТС
- Подведение итогов конкурса методических разработок

**Целевая аудитория:**

руководители МЦК, руководители образовательных учреждений, представители региональных органов управления образования, представители работодателей

**Докладчики:**

- **«Перспективы формирования современной цифровой образовательной среды в сфере ДПО»**

Картошкин Сергей Александрович – заместитель директора Департамента государственной политики в сфере подготовки рабочих кадров и ДПО Министерства образования и науки Российской Федерации

- **«Перспективы развития МЦК как центра подготовки современных кадров»**

Багров Юрий Николаевич – директор ГАПОУ «Межрегиональный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи»

- **«Развитие ИКТ-кадров как фактор опережающего развития экономики Российской Федерации»**

Овчинников Алексей Юрьевич- начальник Центра развития профессионального образования ФГБОУ ВО «Московский Политехнический университет»

- **«Сотрудничество ФУМО с издательством «КУРС» по созданию базовой литературы по профессиям и специальностям, входящим в рейтинг ТОП-50, профессий СПО»**

Никитина Алла Владимировна – генеральный директор издательства «Курс»

- **«Робототехника как перспективное профессиональное направление будущего»**

Климчик Александр- руководитель центра «Центр развития робототехники» АНО ВО «Университет Иннополис»

- **«Актуализация федеральных государственных образовательных стандартов и программ»**

Камалетдинова Татьяна Сергеевна – исполнительный директор ГУП «ЦИТ РТ»

- **Организационное сопровождение внедрения ФГОС СПО в условиях изменения требований к подготовке кадров**

Царькова Елена Анатольевна - заместитель начальника Центра развития профессионального образования ФГБОУ ВО «Московский Политехнический университет»

- **Методическое сопровождение разработки содержания программ в новой структуре**

Станулевич Ольга Евгеньева - ведущий научный сотрудник Центра развития профессионального образования ФГБОУ ВО «Московский Политехнический университет»

- **Проведение независимой оценки результатов освоения образовательной программы в рамках государственной итоговой аттестации в соответствии с международными требованиями и профессиональными стандартами**

Павлова Оксана Анатольевна - старший научный сотрудник Центра развития профессионального образования ФГБОУ ВО «Московский Политехнический университет»

10.30 -11.30/  
12.00-13.00

СЕКЦИЯ  
**«Новые парадигмы в подготовке ИТ кадров для цифровой экономики»**

Спикеры:

**Вандюков Дмитрий Владимирович** – первый заместитель министра информатизации и связи Республики Татарстан

**Кадылева Жанна Михайловна** - заместитель руководителя Департамента поддержки кадрового обеспечения промышленного роста направления «Молодые профессионалы» АНО «Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов»

**Грачев Антон Олегович** - директор ГАУ «Технопарк в сфере высоких технологий – ИТ- парк»

**Саматова Алия Мирхатовна**- проректор АНО ВО «Университет Иннополис».

**Вопросы для обсуждения:**

- Вовлечение ИТ индустрии в подготовку кадров.
- Эффективные подходы при подготовке высококвалифицированных специалистов

**Целевая аудитория:**

Представители работодателей, руководители образовательных учреждений СПО и ВПО

**Докладчики:**

- **«Требования индустрии для подготовки ИТ кадров»**  
Томилец Оксана Михайловна - заместитель директора по обучению и развитию персонала Глобал деливери центра ООО ДжиДиСи Сервисез (Группа компаний АО «АйСиЭл-КПО ВС»)
- **«Практики сотрудничества университетов и компаний при подготовке ИКТ-специалистов»**  
Максимова Ирина Александровна - заместитель директора Высшей школы ИТИС ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»КФУ
- **«Подготовка ИКТ специалистов для предприятий машиностроения на базе КНИТУ-КАИ им.А.Н.Туполева»**  
Трегубов Владимир Михайлович - директор Института компьютерных технологий и защиты информации ФГБОУ ВО «КНИТУ-КАИ»
- **«О роли технопарков в подготовке кадров для ИКТ-сферы»**  
Грачев Антон Олегович - директор ГАУ «Технопарк в сфере высоких технологий – ИТ- парк»
- **«Взаимодействие с ВУЗами как перспективное направление привлечения ИТ-специалистов»**  
Саматова Алия Мирхатовна- проректор АНО ВО «Университет Иннополис».
- **«Индивидуализация в ИТ-образовании. Разработки Высшей школы ИТИС КФУ»**  
Абрамкий Михаил Михайлович – руководитель бакалаврской и магистерской программ Высшей школы ИТИС ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»
- **«Реализация смешанного обучения в ИТ образовании»**  
Марченко Антон Александрович– старший преподаватель Высшей школы ИТИС ФГАОУ ВО «Казанский (Приволжский) федеральный университет»

**13.15-14.30**

Экскурсии по МЦК-КТИТС и музею связи Республики Татарстан