

## **Первый отраслевой чемпионат по стандартам WorldSkills в сфере информационных технологий DigitalSkills**

Университет Иннополис, 11-15 декабря 2017

**Отраслевой чемпионат по стандартам WorldSkills в сфере информационных технологий DigitalSkills** направлен на молодых участников в возрасте 18-28 лет – сотрудников предприятий малого, среднего и крупного бизнеса отрасли, студентов среднего и высшего образования, а также частных лиц с целью решения вопросов кадрового обеспечения цифровой экономики: разработки и апробации профилей компетенций; корректировки и разработки соответствующих образовательных программ по существующим и новым направлениям; разработки модели независимой оценки в рамках системы образования и рынка труда.

Чемпионат проводится во исполнение п.4А перечня поручений Президента ПР-2582 от 29 декабря 2016 года и направлен на реализацию мер по направлению «Кадры и образование» дорожной карты программы «Цифровая экономика Российской Федерации».

**Организаторы:** Минкомсвязь России, Республика Татарстан, Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)».

**Целевые показатели чемпионата:** 100 участников, 120 экспертов, 10+ компетенций.

### **Ключевые компетенции Чемпионата:**

Компетенции WSI:

1. Сетевое и системное администрирование
2. Инженерная графика CAD
3. Программные решения для бизнеса
4. Веб-разработка
5. Мобильная робототехника

Презентационные компетенции WSR:

1. Магистральные линии связи. Строительство и эксплуатация ВОЛП
2. Промышленный интернет вещей/организация эффективного производства (FutureSkills)
3. Корпоративная защита от угроз внутренней информационной безопасности (FutureSkills)
4. Разработка мобильных приложений (FutureSkills)
5. Машинное обучение (FutureSkills)
6. Технологии блокчейн (FutureSkills)
7. Технологии дополненной и виртуальной реальности (FutureSkills)
8. Квантовые технологии (FutureSkills)

Компетенции FutureSkills были предложены по результатам проведенных форсайт-сессий с российскими и международными экспертами отрасли и по запросу компаний отрасли, а также соответствуют сквозным цифровым технологиям, которые входят в программу «Цифровая экономика».

Среди партнеров и участников чемпионата российские и международные компании - лидеры ИТ отрасли: Ростелеком, Лаборатория Касперского, Infowatch, Яндекс, Сбербанк Технологии, МТС, Кибер Россия, Российский квантовый центр, Fanuc, Cisco и др.

DigitalSkills станет и коммуникационной площадкой для обсуждения вопросов кадров и образования в цифровой экономике, которая объединит политический, экспертный и образовательный уровни. Запланированы следующие мероприятия:

- Пленарное заседание с участием первых лиц органов исполнительной власти, институтов развития, международных участников, компаний-партнеров
- Экспертная сессия с лидерами индустрии – представителями компаний отрасли
- Образовательный трек Академии Ворлдскиллс совместно с Университетом Иннополис
- Мероприятия партнеров

Также в рамках Чемпионата запланированы профориентационные активности для посетителей в форматах интерактивных стендов и зон try a skill.