XXI международная научно-практическая конференция
НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ

WorldSkills и 1С. Направления сотрудничества, цели и результаты.

Мария Правдина, заместитель директора 1С по WorldSkills
менеджер компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С:Предприятие 8»

2–3 февраля 2021 года

Фирма «1С»

- Основная разработка – технологическая платформа «1С:Предприятие»
- 1 500 000 организаций используют
- 10 000 бизнес-партнеров в 25 странах
- 300 000+ программистов используют «1С:Предприятие» для разработки бизнес-приложений
- Ежегодная потребность индустрии – не менее 10 000 специалистов по 1С
- С 2015 года – сотрудничество между WorldSkills Russia по компетенции IT Software Solutions for Business – «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С:Предприятие 8»

Мировые требования к бизнес-разработчику

A. Организация работы и управление – 5%
B. Коммуникативные способности и навыки межличностного общения – 5%
C. Проблемы, инновация, креативность – 10%
D. Анализ и проектирование программных решений – 25%
E. Разработка программных решений – 50%
F. Тестирование – 5%

Итоги 2020

VIII Национальный чемпионат «Молодые профессионалы»

- 36 региональных чемпионатов,
  7 чемпионатов юниоров
- Финал в дистанционном формате, Центр управления соревнованиями – в Новокузнецке
- Всего – около 100 конкурсантов и экспертов, в том числе в рамках WorldSkills Eurasia
- Благодарим команду управления
  - Главный эксперт - Кристина Морозько, Сибирский политехнический колледж, Кемерово
  - Заместитель Главного эксперта - Вера Орлова, Омский торгово-экономический колледж
  - Заместитель главного эксперта по юниорам – Юлия Волкогонова, ДВФУ
  - Андрей Хоржевский, Технический администратор, Сибирский политехнический колледж, Кемерово

IV Межвузовского чемпионат «Молодые профессионалы»

- 18 отборочных чемпионатов вузов
- Финал полностью в дистанционном формате, без формирования Центра управления соревнованиями
- Зачеты в двух номинациях:
  - Российский зачет
  - Международный зачет (Вьетнам, Беларусь, Казахстан, Филиппины)
- Команда управления:
  - Главный эксперт – Виталий Рыбалка, фирма 1С
  - Разработчик задания – Дмитрий Макаров, Штрих-М
  - Технический администратор – Мария Ищенко, Ногинский колледж

Новая компетенция – «Цифровые возможности для бизнеса» Digital Capabilities for Business

- С 2020 года -- новая компетенция для университетского цикла чемпионатов
- Презентована на Межвузе2020
- Идея – соревнование на скорость и качество создания инновационных ИТ-продуктов, интеграция бизнес-приложений с новыми технологиями: машинное обучение, ИИ, большие данные и их анализ, VR/AR и др.
- Главный эксперт – Никита Старичков

Технологии 1С на международных чемпионатах WorldSkills: успешное выступление BRICS Future Skills Challenge

ПРЕЗИДЕНТ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ПОЧЁТНАЯ ГРАМОТА

За большой вклад в подготовку и проведение мирового чемпионата по профессиональному мастерству по стандартам "Ворлдскиллс" в городе Казани в 2019 году

Куралиеву Борису Георгиевичу -

директору общества с ограниченной ответственностью "1С", город Москва

Москва, Кремль
15 октября 2020 г.

В.Путин

«За большой вклад в подготовку и проведение мирового чемпионата по профессиональному мастерству по стандартам «Ворлдскиллс» в городе Казани в 2019 году»

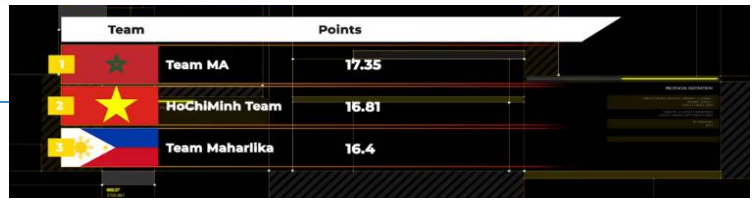
В.В.Путин

9-16 ноября 2020: чемпионат BRICS Future Skills Challenge: IT Software Solutions for Business
Золото – Россия, член сборной Кирилл Павкин, соревновался на платформе 1С:Enterprise

Skills Camp 2020 Online

Distance program learning of 1C:Enterprise platform for developing business applications from scratch in a short time interval

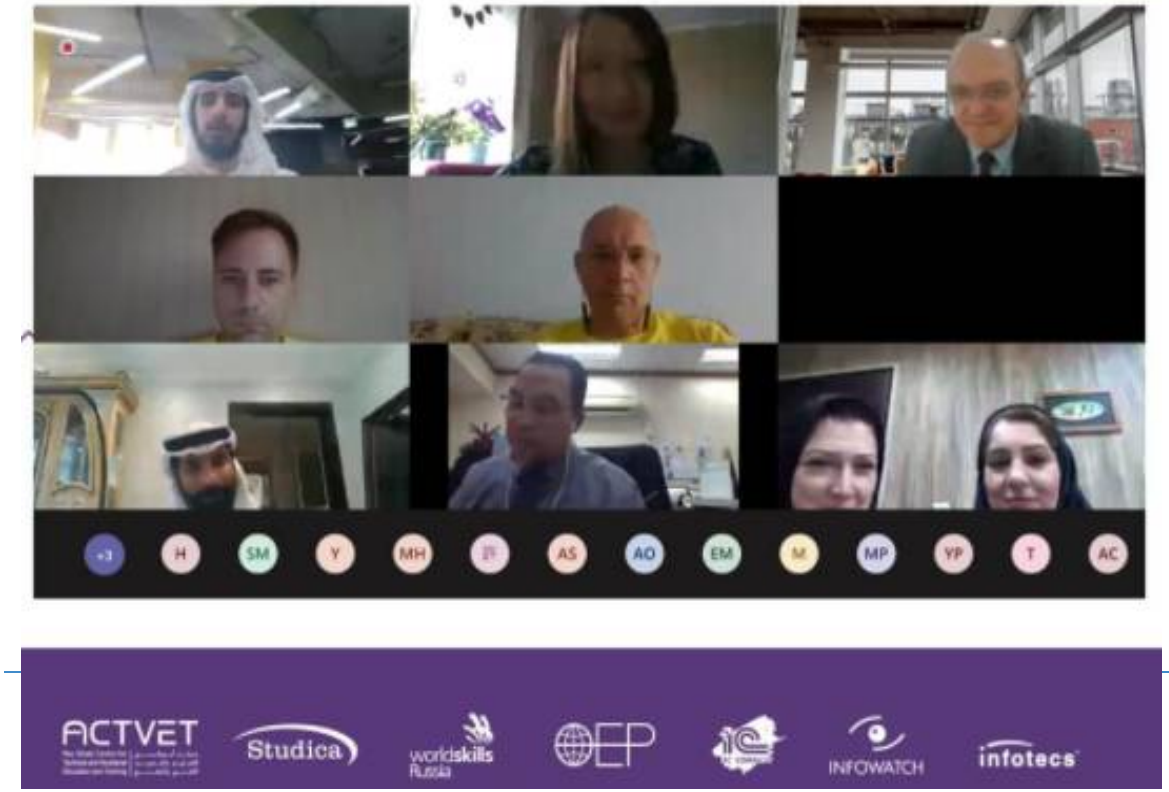
- Teams from the Philippines and Vietnam and Morocco teams participate
- Desktop and mobile development
- Implementation of community app for nonprofit company in the Philippines



	Team	Points
1	Team MA	17.35
2	HoChiMinh Team	16.81
3	Team Maharlika	16.4

worldskills Asia

Online Distance Training



Итоги демоэкзаменов 2020 года

- 38 демоэкзаменов в 28 образовательных организациях СПО и ВО (многие перенесены или отменены: например, в Москве экзаменов не было)
- 457 учащихся, в том числе 66 выпускников в рамках ГИА
- Максимальный уровень выполнения – 89%
- 8 человек – 1С:Джуниор (2% – 50 и более баллов)
- **27%** – более 30 баллов, то есть допустимы к работы (было 12%)
- 16% – соответствуют стандартам Ворлдсиклс Россия
- 73% после освоения профильных модулей не готовы быть бизнес-программистами (это будет заметно в анализе влияния на зарплаты)

Вкус нового сезона – развитие экспертного сообщества и вузы

План мероприятий по развитию движения «Ворлдскиллс» на 2021-2030 гг (№8080п-П8 от 3 сентября 2020 года)

- Развитие экспертного сообщества, включая формирование системы профессионального и карьерного развития мастеров
- 30% программы развития посвящены вузам:
  - Создание мастерских на базе заинтересованных вузов
  - Повышение квалификации преподавателей высшего образования
  - Развитие новых «университетских» компетенций
  - Разработка, адаптация и реализация образовательных программ по компетенциям
  - Демоэкзамены / независимая оценка квалификаций в высшем образовании
- Профориентация школьников и взрослых

Возможности для экспертов

- Акция для экспертов «Программировать с 1С: легкий старт»
- Курсы Учебного центра №1 - онлайн
- Аттестация 1С:Професионал и 1С:Специалист
- Аудит чемпионатов и демоэкзаменов
- Участие в программе повышения квалификации Академии Ворлдсикллс: в 2020 году три эксперта успешно сдали демоэкзамен с присвоением статуса «Эксперт-мастер»
    - Ли Андрей Валерьевич, Камчатский политехнический техникум
    - Давыдов Денис Васильевич, УРТК им. А.С. Попова, Екатеринбург
    - Ваганов Сергей Петрович, Волчихинский политехнический колледж, Алтайский край

Сертификация экспертов: теперь и вне чемпионатов

- 29 декабря утверждено обновленное Положение о сертификации
  - возможность проведения сертификации вне графика проведения чемпионатов, а также в дистанционном режиме
  - правомерность предоставления документа (сертификата, свидетельства и т.д.), подтверждающего уровень профессиональных навыков (1С:профессионал)
  - полезные уточнения и регламенты
- Если вы готовы к сертификации
  - сообщите менеджеру компетенции по адресу pram@1c.ru
  - готовьте необходимые документы и направляйте на certification@worldskills.ru
- Аудиты чемпионатов проводятся только очно

График работы в 2021 году

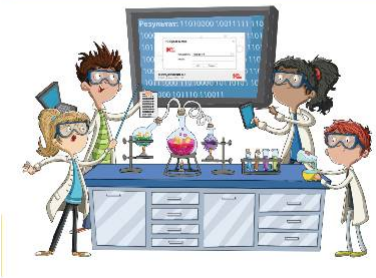
Чемпионатный цикл 2020-2021

- Региональные чемпионаты до 20 марта
- Отборочные соревнования: апрель-май
- Финал – 21-25 июля 2021 года, Уфа
  - Главный эксперт – Польский Дмитрий Алексеевич (Пятигорск)
  - Заместитель по основному составу – Демченко Марина Сергеевна, Уфимский государственный авиационный технический университет
  - Заместитель по юниорам – Максимова Алина Сергеевна, Уфимский колледж радиоэлектроники, телекоммуникаций и безопасности
- Вузовские чемпионаты: старт в феврале 2021, финал – в ноябре

Работа с заинтересованными вузами: по индивидуальному графику

ФГОС СПО 09.02.07

- Переход на новый ФГОС, с сохранением и расширением изучения отечественных информационных технологий
- В помощь - Лабораторные по 1С



Благодарю за внимание и приглашаю присоединится к экспертному сообществу!

- Мария Правдина, заместитель директора 1С по WorldSkills
  менеджер компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С:Предприятие 8»
- pram@1c.ru +7 903 675-0842