

Двадцать третья международная научно-практическая конференция "Новые информационные технологии в образовании" (Технологии 1С для развития образования, мировых и отечественных практик цифровизации бизнеса)

Приглашаем представителей системы образования всех уровней и партнеров фирмы "1С", работающих с образовательными организациями, принять участие в двадцать третьей международной научно-практической конференции "Новые информационные технологии в образовании", которая состоится 31 января - 01 февраля 2023 года. Проведение конференции планируется в "смешанном" формате в гостинице "Космос" (по адресу: г. Москва, проспект Мира, д. 150, станция метро "ВДНХ") с одновременной онлайн-трансляцией. Для всех участников в течение ограниченного времени будут доступны записи части докладов.

Организаторы и партнеры

- ФГБОУ ВО "Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации"
- ФГАОУ ВО "Московский физико-технический институт (национальный исследовательский университет)"
- ФГБОУ ВО "Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)"
- ФГБОУ ВО "Московский государственный технологический университет "СТАНКИН"
- Ордена Трудового Красного Знамени ФГБОУ ВО "Московский технический университет связи и информатики"
- Национальный исследовательский университет "Высшая школа экономики"
- Федеральное УМО высшего образования по УГС 09.00.00 "Информатика и выч. техника"
- Ассоциация предприятий компьютерных и информационных технологий (АПКИТ)
- Ассоциация "Цифровые инновации в машиностроении"
- Фирма "1С"

Участие бесплатное для всех сотрудников образовательных организаций и представителей органов управления образованием.

Участникам конференции предоставляется **удостоверение о повышении квалификации** в области применения ИКТ (примечание: основанием является посещение секций, мастер-классов и других мероприятий в объеме не менее 16 академических часов). Обязательна регистрация до 30 января 2023 года на сайте: <https://educonf.1c.ru>.

Прием тезисов докладов в сборник конференции завершается 18 декабря 2022 года. Тезисы публикуются в научной электронной библиотеке (elibrary.ru, РИНЦ), а лучшие – в журнале "Информатика и образование" (входит в перечень ВАК). Участникам, чьи тезисы войдут в сборник, будет бесплатно выслан один печатный экземпляр. Дополнительные экземпляры можно будет приобрести за 500 рублей.

Конференция проводится фирмой "1С" совместно с рядом образовательных организаций - учредителей конференции. Полный список организаторов см. на сайте мероприятия.

ТЕМАТИКА ВЫСТУПЛЕНИЙ ПО НАПРАВЛЕНИЯМ РАБОТЫ

1. Перспективы развития технологий 1С для развития образования, мировых и отечественных практик цифровизации бизнеса.

1.1. Технологическая платформа "1С:Предприятие 8.3" как технологическое ядро для создания цифровых экосистем коммерческих и бюджетных организаций.

1.2. Средства разработки мобильных приложений для повышения эффективности использования прикладных решений фирмы "1С".

1.3. Практика цифровой трансформации бизнес-процессов современных предприятий на основе решений фирмы "1С" класса ERP, как основа формирования экосистемы предприятия.

1.4. Опыт использования решений и технологий экосистемы 1С для автоматизации вузов и колледжей в условиях дистанционной работы.

1.5. Развитие информационно-библиотечных центров, информатизация музеев и детских школ искусств с использованием решений "1С".

1.6. Использование отраслевых решений "1С" для цифровизации всех процессов образовательных организаций дошкольного, общего и дополнительного образования детей.

1.7. "1С:Цифровая школа" как инструмент для повышения качества образовательного процесса и эффективной деятельности современной образовательной организации.

1.8. Технологии "1С" для создания единой региональной (муниципальной) системы планирования и управления коллективным питанием на пищеблоках подведомственных организаций.

1.9. Проведение научных исследований и проектно-изыскательской деятельности в области развития и применения технологий "1С".

2. Экосистема 1С для поддержки педагогической деятельности в цифровой среде образовательной организации.

2.1. Электронное, дистанционное и смешанное обучение с использованием технологий 1С. Методология использования решений для организации и поддержки учебного процесса в цифровой среде образовательной организации.

2.2. Технологии "1С" для комплексного тестирования и мониторинга психологического состояния обучающихся и воспитанников на уровне региона (муниципалитета).

- 2.3. Применение технологий "1С" для построения системы оценки качества и мониторинга ключевых показателей для системы образования.
- 2.4. Применение цифровых ресурсов, конструкторских сред и инструментов управления учебным процессом в общем образовании.
- 2.5. Организация мобильного обучения с применением технологий "1С".
- 2.6. Развитие клубных форматов работы со школьниками в области дополнительного образования в онлайн формате при обучении на курсах программирования.
- 2.7. Обучение школьников современным информационным технологиям автоматизации бизнес-процессов на предприятии.
- 2.8. Формы реализации современных моделей образовательного процесса в экосистеме "1С".

3. Развитие форм практикоориентированного обучения и компетентностного подхода в образовании. Участие представителей экосистемы 1С в системе общего, профессионального и дополнительного образования.

- 3.1. Развитие наставничества в экосистеме 1С.
- 3.2. Опыт и перспективы привлечения действующих работников ИТ-сферы к преподаванию в системе профессионального образования и другим формам участия.
- 3.3 Опыт взаимодействия партнеров в процессе совместной работы. Направления взаимодействия. 3.4.Формирование исследовательских компетенций и технологических заделов в среде "1С:Предприятие 8.3".
- 3.5. Базовые кафедры партнерских организаций "1С" и другие организационные формы (лаборатории, совместные предприятия).
- 3.6. Студенческие 1С:Соревнования и другие мероприятия.
- 3.7. Разработка оценочных материалов, подготовка и проведение демонстрационных экзаменов.
- 3.8. Повышение квалификации; переподготовка и непрерывное профессиональное развития преподавателей с использованием технологий "1С" для реализации современных моделей образовательного процесса.
- 3.9. Стажировки, производственные и преддипломные практики учащихся на базе партнерской сети фирмы "1С".

3.10. Подготовка выпускных квалификационных работ, магистерских и кандидатских диссертаций с применением технологий "1С".

3.11. Использование технологий "1С" во внеаудиторной работе и во внеучебных видах деятельности учащихся и студентов.

3.12. Построение инфраструктуры для реализации деловой активности студентов, обладающих компетенциями в "1С:Предприятии".

3.13. Новые формы взаимодействия (использование онлайн и смешанных форматов при проведении мероприятий и организации взаимодействия, цифровые кафедры и др.)

4. Применение передовых технологий и методик обучения при подготовке высококвалифицированных специалистов для экосистемы 1С.

4.1. Роль технологической платформы "1С:Предприятие 8.3" в формировании цифровых компетенций современного специалиста.

4.2. Использование прикладных решений экосистемы "1С" для формирования цифровых компетенций специалистов различных отраслей экономики.

4.3. Интеграция сертифицированных учебных курсов и учебных материалов "1С" в образовательные программы высшего и среднего профессионального образования. Методическое обеспечение учебного процесса.

4.4. Изучение решений класса ERP при подготовке специалистов (инженеров, технологов, экономистов и др.).

4.5. Особенности применения облачных сервисов 1С в условиях офлайн- и онлайн-обучения.

4.6. Применение технологий "1С" для организации работы студентов в условиях индивидуализации образовательных траекторий.

4.7. Переподготовка кадров с учетом потребностей цифровой экономики.

4.8. Использование материалов информационной системы 1С:ИТС в учебном процессе и для самоподготовки студентов системы среднего и высшего профессионального образования.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ В РАМКАХ КОНФЕРЕНЦИИ

1. Мастер-классы:

1.1. По автоматизации:

- "1С:Колледж ПРОФ";
- "1С:Университет ПРОФ";
- "1С:Управление учебным центром";
- Новые возможности для комплексного тестирования и мониторинга психологического состояния обучающихся и воспитанников с помощью "1С:Психодиагностика";

1.2. Тематики мастер-классов для преподавателей:

- Разработка на платформе 1С:Предприятие и в IDE;
- Практика преподавания "1С:ERP Управление предприятием", "1С:Бухгалтерия 8", "1С:Документооборот";
- Облака для учебного процесса и новые возможности сервиса "1С:Предприятие 8 через Интернет для учебных заведений";
- Интеграция LMS "1С:Электронное обучение" с электронным журналом 1С:Колледж ПРОФ;
- Эффективное использование материалов информационной системы 1С:ИТС при подготовке студентов экономических и ИТ-специальностей.

1.3. Мастер-классы для студентов:

- Мастер-класс по разработке на платформе "1С:Предприятие 8.3";
- Мастер-класс по информационной системе и сервисам 1С:ИТС;
- Мастер-классы по профориентации;
- Мастер-классы от партнеров фирмы "1С".

2. Вернисаж (демонстрация) программных и методических разработок.

ИТОГИ КОНФЕРЕНЦИИ 2022 ГОДА

К участию в конференции зарегистрировались более 7500 человек, онлайн участие приняли 7300. Среди участников – представители 3000 организаций из 1156 городов России и 17 других стран. На конференции были представлены 220 докладов и 14 мастер-классов.

ПУБЛИКАЦИЯ ИНФОРМАЦИИ О КОНФЕРЕНЦИИ

Программа конференции и другая оперативная информация публикуется на сайте фирмы "1С" по адресу: educonf.1c.ru.

К УЧАСТИЮ В КОНФЕРЕНЦИИ ПРИГЛАШАЮТСЯ

1) представители всех образовательных организаций: высшего и среднего профессионального, общего и дошкольного образования, дополнительного образования:

- администрация;
- преподавательский состав;
- сотрудники, занимающиеся вопросами автоматизации образовательной деятельности;
- учащиеся;

2) представители министерств и органов управления образованием;

- 3) сотрудники институтов и учебно-методических центров, осуществляющих повышение квалификации кадров;
- 4) сотрудники центров профориентации молодежи и медико-психолого-педагогических центров;
- 5) сотрудники Центров сертифицированного обучения (ЦСО) и Центров компетенции по образованию (ЦКО);
- 6) партнеры фирмы "1С", сотрудничающие с образовательными организациями.

Участники конференции могут выступить с докладом, принять участие в обсуждении проблем в рамках тематики конференции. Решение о включении выступления в программу конференции и о публикации тезисов принимаются ответственными сотрудниками орг. комитета. Тезисы выступлений и докладов будут опубликованы в сборнике тезисов конференции, а также на сайте фирмы "1С" educconf.1c.ru. Сборник тезисов публикуется в электронной научной библиотеке в РИНЦ.

ТРЕБОВАНИЯ К ТЕЗИСАМ ВЫСТУПЛЕНИЙ И ДОКЛАДОВ

Тезисы выступлений и докладов должны соответствовать тематике конференции как в части предметной области - образование, так и в части используемых технологий - технологии "1С".

Тезисы докладов должны содержать краткое изложение цели, содержания и полученных результатов работы.

Документ должен включать в себя заголовок (на русском и английском языках), имена всех соавторов (на русском и английских языках), с указанием организации и города (на русском и английских языках), аннотацию (на русском и английских языках), список ключевых слов (на русском и английских языках), тезисы (на русском языке).

Объем тезисов доклада (включая заголовок, аннотацию, иллюстрации и список литературы) от 1-й до 3-х полных страниц формата А4 с одинарным интервалом.

Длина заголовка – не более 250 символов.

Ссылки на библиографические источники указываются в квадратных скобках, список использованной литературы приводится в конце публикации, в него допускается включать только цитируемые источники.

Тезисы нужно предоставить строго до 18 декабря 2022 года. Тезисы, представленные позже указанной даты, не будут включены в печатный сборник, однако они могут быть размещены в электронном виде на странице конференции (при соответствии тематики). Порядок

представления тезисов и подробные требования к оформлению см. на странице конференции: educonf.1c.ru.

Оргкомитет оставляет за собой право не публиковать присланные тезисы выступления в случае их несоответствия установленным требованиям.

УСЛОВИЯ УЧАСТИЯ В КОНФЕРЕНЦИИ

Участие бесплатное:

- 1) для сотрудников образовательных организаций дошкольного, общего, профессионального и дополнительного образования;
- 2) для представителей региональных министерств и органов управления образованием;
- 3) для представителей центров профориентации молодежи и медико-психолого-педагогических центров;
- 4) для аспирантов, магистрантов, студентов;
- 5) для партнеров "1С", имеющих статус Центра сертифицированного обучения (ЦСО), Центра компетенции по образованию (ЦКО);
- 6) для партнеров "1С", представляющих свои выступления на конференции.

ПОДАЧА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В КОНФЕРЕНЦИИ

Желающие принять участие в конференции должны подать заявки до 30 января 2023 года в оргкомитет конференции. Заявки на участие просим заполнять на сайте educonf.1c.ru.

РЕГИСТРАЦИЯ УЧАСТНИКОВ

Ссылки на доступ к конференции будут высылаться на вашу почту за день до мероприятия. Дополнительная регистрация не требуется. За несколько дней до мероприятия будет организовано тестовое включение.

КУРСЫ

Для представителей образовательных организаций, участвующих в конференции, 1С:Учебный центр №1 фирмы "1С" предоставляет льготные условия на курсы:

1. 80% скидку на доступ к видеокурсам сайта <https://uc1.1c.ru> (более 50 наименований: программирование в 1С, использование 1С:Бухгалтерии, 1С:ERP и многое другое). Промокод на скидку будет выслан каждому зарегистрировавшемуся участнику.
2. Установленную стоимость 4 000 рублей на любой очный курс в 1С:Учебный центр №1 (Дмитровское шоссе, 9), который будет проходить с 02.02.2023 по 04.02.2023:

- [Концепция прикладного решения "1С:ERP Управление предприятием 2"](#),
- [Ведение бухгалтерского учета государственных \(муниципальных\) учреждений с применением программы,](#)
- ["1С:Бухгалтерия государственного учреждения 8. Редакция 2.0"](#),
- [Ведение бухгалтерского учета в "1С:Предприятие 8"](#),
- [Знакомство с платформой "1С:Предприятие 8.3"](#).

Информацию по организации проведения и содержанию курсов можно получить по электронной почте edu@1c.ru или по телефону: +7 (495) 688-90-02.

Все слушатели получают удостоверение о повышении квалификации от ЧОУ ДПО "1С-Образование" (Лицензия на осуществление образовательной деятельности серия 77Л01 № 0002742 рег. номер 035309 от 16 июля 2014 г.).

КОНТАКТЫ

Сайт: educonf.1c.ru,

Почта: npk@1c.ru,

Телефон: +7 (495) 688-90-02.