

Петрова Н.А., Чернышев С.И., Лебеденков С.В.
ГК «Автоматизация учета», г. Пермь
petn@auperm.ru, cers@auperm.ru, lebs@auperm.ru

Сотрудничество бизнеса и образовательных организаций в формировании профессиональных компетенций будущего

Petrova N.A., Chernyshev S.I., Lebedenkov S.V.
Group of Companies "Accounting Automation"

Collaboration between businesses and educational institutions in developing professional competencies of the future

Аннотация

В статье представлен опыт взаимодействия ГК «Автоматизация учета», франчайзи 1С, с образовательными организациями основного и среднего общего образования, среднего профессионального (СПО), высшего (ВО), дополнительного (ДО) образования и профессионального обучения в процессе подготовки конкурентоспособных компетентных специалистов. Перечислены совместные мероприятия и проекты бизнеса и образовательных организаций по обучению детей и взрослых, повышению квалификации, проведению практик и стажировок, участию в профессиональных конкурсах, чемпионатах и олимпиадах.

Abstract

The article presents the experience of interaction of the group of companies "Accounting Automation," 1С franchisee, with educational organizations in training competitive competent specialists. The authors list joint business-and-education events and projects for teaching children and adults, conducting practices, participating in professional competitions and Olympics.

Ключевые слова: обучение, образовательный, организация, ИТ-специалисты, конкурентоспособность, компетентность, профориентация, подготовка, ИТ-кадры, информационный, технологии, цифровой, трансформация

Keywords: training, educational organization, IT specialists, competitiveness, competence, career guidance, IT personnel training, information technologies, digital transformation

ГК «Автоматизация учета» входит в экосистему 1С. Экосистема включает вовлечение и обучение школьников и студентов; их участие в конкурсах и олимпиадах; трудоустройство; автоматизацию бизнеса контрагентов — от внедрения, сопровождения, консультирования до обучения сотрудников предприятий и повышения их квалификации [1]. Мы уделяем много времени системе профориентации молодого поколения, формируем у школьников, студентов и взрослых профессиональные компетенции будущего для цифровой трансформации.

Цифровая трансформация — национальная цель развития России на период до 2030 года и на перспективу до 2036 года. Её миссия — создание комфортной цифровой среды для жизни каждого гражданина и укрепление глобальной конкурентоспособности нашей страны [2].

Б. Г. Нуралиев отметил, что цель деятельности партнеров 1С — понять, что действительно нужно заказчику, и реализовать это на платформе «1С:Предприятие». У партнеров 1С богатый опыт позитивного взаимодействия с системой образования [3].

Сотрудники ГК «Автоматизация учета» активно сотрудничают с системой образования: государственными, коммерческими, некоммерческими образовательными организациями. Это школы, лицеи, колледжи и техникумы, вузы, организации ДО для детей и взрослых, профессионального обучения.

Совместно с Министерством информационного развития и связи г. Перми (МИРС) и фирмой «1С» наши специалисты ежегодно проводят в школах и лицеях «Уроки Цифры» и «Цифровой

ликбез». Впервые мы участвовали в международном Чемпионате по программированию «РуКод». Финал чемпионата в Перми состоялся на площадке Пермского государственного национального исследовательского университета (ПГНИУ). Мы провели интеллектуально-развлекательное мероприятие, в т. ч. познакомили участников со студенческими соревнованиями 1С: олимпиадами, конкурсами, чемпионатами; национальной технологической олимпиадой (НТО) для школьников и студентов. В 2025 году наша компания стала площадкой по подготовке к НТО.

Школьников и студентов СПО наши преподаватели обучают по проектам: «1С — школьникам России», «1С:Элемент школьникам», «Юный специалист 1С». Наши специалисты проводят практики для студентов СПО и ВО, участвуют в качестве экспертов в проведении государственной итоговой аттестации в форме демонстрационного экзамена профильного уровня по специальности 09.02.07 «Информационные системы и программирование». Наши ученики становятся призерами и победителями чемпионатов и олимпиад. В 2025 году они заняли призовые места в региональном чемпионате «Профессионалы» (Юниоры) в компетенции «Автоматизация бизнес-процессов». Наша практикантка из Пермского химико-технологического техникума (ПХТТ) заняла III место в конкурсе выпускных квалификационных работ (ВКР), выполненных с использованием программных продуктов 1С.

В 2025/2026 учебном году мы обучаем 655 студентов и школьников в их образовательных организациях. 250 ребят с интересом знакомятся с автоматизацией бизнес-процессов предприятий по программе «Программирование в 1С для школьников 2.0». 400 человек изучают технологии разработки веб-кабинетов, порталов, браузерных и мобильных приложений «1С:Элемент». В 2025 году более 70 студентов сдали тест и получили сертификат «1С:Профессионал».

Наша компания является одним из партнеров-участников проекта «Цифровая кафедра». В рамках программы профессиональной переподготовки «Экономика и управление на предприятиях нефтегазодобывающей и горнодобывающей промышленности в условиях цифровизации» нашими преподавателями-практиками реализован обучающий модуль «Внедрение платформенных решений при цифровой трансформации предприятия». Модуль включал в себя теоретическую и практическую части. На нем обучились 136 студентов Пермского национального исследовательского политехнического университета (ПНИПУ).

Мы принимаем участие в научно-практических конференциях, входим в состав жюри студенческих соревнований и защит ВКР. Победителей и призеров приглашаем на работу. Они продолжают свое профессиональное совершенствование в нашей компании, обучаются и сдают сертификационные экзамены, преподают, внедряют программные продукты 1С и консультируют по ним клиентов.

Специалист отдела консалтинга участвовала в составе жюри конференции Пермского филиала ФГБОУ ВО «Финансовый университет при Правительстве Российской Федерации» по направлению «Технологии виртуальной реальности и искусственного интеллекта как инструменты формирования цифровых компетенций будущих специалистов». VIII Российская межвузовская научно-практическая конференция преподавателей и студентов «Юность. Творчество. Прогресс», посвященной 80-летию Победы в Великой Отечественной войне.

Генеральный директор нашей организации выступил в Пермском государственном гуманитарно-педагогическом университете (ПГГПУ) с докладом «ИТ-бизнес для учителей информатики» на секции «Актуальные вопросы методики обучения информатике в условиях цифровой трансформации образования» II Всероссийской научно-практической конференции «Сквозные технологии в преподавании физики, математики, информатики».

Специалисты-практики, преподаватели ЦСО повышают квалификацию взрослых. За 2025 год квалификацию повысили 56 сотрудников 5 предприятий Пермского края. Обучение взрослых позволяет поддерживать базу знаний предприятий в актуальном состоянии, предотвращать или снижать финансовые, временные, репутационные риски, повышать производительность труда. На платформе федерального проекта (ФП) «Производительность труда» отмечено: «Приоритетной задачей становится обучение и переобучение персонала, чтобы люди могли эффективно работать с

новыми инструментами» [4]. Впервые в 2025 году мы сотрудничали с образовательной организацией — учебным центром дополнительного профессионального образования (ДПО) в рамках ФП «Активные меры содействия занятости» и провели практические занятия для жителей Перми и Пермского края.

ГК «Автоматизация учета» является Центром Сертифицированного Обучения (ЦСО) 1С с лицензиями на образовательную деятельность, Авторизованным Центром Сертификации (АЦС), Центром Компетенций по управлению предприятием, управлению персоналом, кадровому документообороту, комплексной автоматизации, входит в топ-6 рейтинга 1С [5]. Учебный центр активно и результативно сотрудничает с образовательными организациями в формировании профессиональных компетенций будущего, рентабелен и выполняет социальную миссию.

Качественное системное обучение детей и взрослых в сотрудничестве с образовательными организациями способствует выполнению показателей и задач цифровой трансформации. Обучение жителей Перми и Пермского края цифровым навыкам позволяет им быть профессионально востребованными, повышать производительность труда и качество жизни, а также обеспечивать рост уровня цифровой зрелости различных отраслей производства.

Литература

1. Петрова Н.А., Чернышев С.И., Лебеденков С.В. Профориентация школьников и предпрофессиональное образование в экосистеме 1С // Новые информационные технологии в образовании. Сборник научных трудов XXV Международной научно-практической конференции, Москва, 4–5 февраля 2025 года. — М.: ООО «1С-Публишинг», 2025. — С. 419 – 421.
2. Цифровая трансформация России и Прикамья: от целей к реальным результатам. — URL: <https://www.ranepa.ru/news/tsifrovaya-transformatsiya-rossii-i-prikamya-ot-tseley-k-realnym-rezultatam/>, дата посещения: 13.12.2025.
3. Нуралиев Б.Г. Технологии 1С и подготовка кадров для их эффективного использования. // Новые информационные технологии в образовании. Сборник научных трудов XXV Международной научно-практической конференции, Москва, 4–5 февраля 2025 года. — М.: ООО «1С-Публишинг», 2025. — С. 6 – 20.
4. Платформа для повышения производительности: официальный сайт. — URL: <https://производительность.рф/presscenter/news/207-k-2030-godu-fedproekt-proizvoditelnost-truda-obespechit-ryatuuyu-chast-celi-po-rostu-proizvoditelnosti/>, дата посещения: 13.12.2025.
5. Центры Сертифицированного Обучения: официальный сайт. — URL: <https://1c.ru/cso-part/rus/partners/training/cso/cso-list>, дата посещения: 13.12.2025.