



**XXIV международная научно-практическая конференция
НОВЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ В ОБРАЗОВАНИИ**

Как поступить в вуз без ЕГЭ: Олимпиада "Автоматизация бизнес-процессов" и Талант НТО "Разработка бизнес-приложений".

Игнатченко Эльвира Валериевна

Руководитель образовательных проектов, фирма «1С»

30.01.2024

—

31.01.2024



Много лет работаем с молодежью

- Фирма 1С более 20 лет проводит соревнования для студентов и молодежи, ведет 1С:Клуб программистов, организует хакатоны и много других мероприятий
 - Интерес у школьников и студентов очень большой
 - Поэтому 1С расширяет линейку мероприятий – чтобы вы могли больше узнать про автоматизацию управления и учета и реализовать свои возможности и этой интересной и перспективной ИТ-области – вплоть до выступлений на международных чемпионатах
 - С 2019– в чемпионатное движение 1С включились Олимпиада НТО для школьников и студентов – трек «Автоматизация бизнес-процессов»
-

Олимпиада "Автоматизация бизнес-процессов"



**Церемония награждения победителей и призеров в офисе 1С.
17 апреля 2022**



QR-КОД НА ОФИЦИАЛЬНЫЙ ЧАТ
ФИНАЛИСТОВ

ПРИСОЕДИНЯЙТЕСЬ!

ЗАДАВАЙТЕ ВОПРОСЫ О ПРЕДМЕТНОМ И
КОМАНДНОМ ТУРЕ, ВАМ ОТВЕТЯТ!

АВТОМАТИЗАЦИЯ
БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ



2023 год - первый очный финал в Москве!





АВТОМАТИЗАЦИЯ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ



Автоматизация бизнес-процессов

Этапы

Описание профиля

Контакты

Этапы соревнований

Рекомендации для наставника

Требования к команде

Численность команды и роли

Материалы подготовки

Организаторы

Партнеры

РЫНКИ НТИ: ТЕХНЕТ

II УРОВЕНЬ РСОШ

100 БАЛЛОВ К ЕГЭ

Математика

Информатика



ЗАРЕГИСТРИРОВАТЬСЯ
НА ПРОФИЛЬ

Школьный профиль НТО

- Олимпиада НТО – первая Всероссийская командная инженерная олимпиада.
- Победа в большинстве профилей дает 100 баллов ЕГЭ и помогает поступить в ведущие российские инженерные вузы.
- Школьный профиль «Автоматизация бизнес-процессов» несколько лет подряд подтверждает 2 уровень РСОШ.
- 2 уровень:
 - Зачисление на профильные направления без вступительных экзаменов ИЛИ 100 баллов за ЕГЭ по профильному предмету*.
 - Необходимо подтвердить результат на ЕГЭ (не менее 75 баллов по профильному предмету).
- *Решение о предоставлении льготы каждый вуз принимает самостоятельно



**Призовой фонд
2 млн рублей**

БВИ или 100 баллов к ЕГЭ

**200 финалистов в 2024 году!
50 Победителей и призеров!**

Основные этапы

Соревнования проводятся в три этапа: два дистанционных отборочных (индивидуальный предметный и командный) и поездка на финал, где в течение недели команды будут решать реальную технологическую задачу.

- 1 этап - предметный тур + индивидуальный инженерный тур
 - Первый тур - это отборочные экзамены по школьным предметам: информатика и математика.
Проходит дистанционно, но в конкретные даты!
 - Все задания публикуются в личном кабинете на сайте <https://reg.nti-contest.ru/> после регистрации.
 - 2 этап – решение задач по программированию и тестирование
 - Команда из двух человек решает задачи по программированию.
 - Финалы РСОШ очный в Москве в центральном офисе 1С
-

Soft skills

- **Проектное лидерство** <https://youtu.be/dg8SOv7ImUo>
- **Основы проектной деятельности и управления проектами.**
 - Лекция 1. <https://youtu.be/mT4NLVbG64>
 - Практикум 2. <https://youtu.be/pcDBq2DUYhc>
 - Практикум 3. <https://youtu.be/Fih74FdlwVs>
- **Командообразование и управление эффективностью проектных команд**
<https://youtu.be/G92CnCzUW6U>
https://youtu.be/MRIZEBwK_0s
<https://youtu.be/En9MqXB6Vzg>
- **Стрессоустойчивость и управление стрессом (основы)** <https://youtu.be/YTKcSJM9E>
- **! Опыт проведения олимпиады. Ошибки участников ИЛИ Зачем нужна сопроводительная записка** <https://youtu.be/tusokNcV21s>
- **! Бизнес-аналитик, как переводчик между заказчиком и программистом** <https://youtu.be/7dir3Z2zLTk>
- **Презентация результатов проектов** <https://youtu.be/Hncx1fE3z90>
- **Индустрия 4.0** <https://youtu.be/osif1seqMkg>

Hard skills

Лекции и курсы по разработке на платформе 1С:Предприятие 8.3.

- **! Курс "1С с нуля". Плейлист:** <https://www.youtube.com/playlist?list=PLY7VIBWFBO1a4K9ic8pJV8y-CwBJ5xI>
- **! Бизнес-процессы в 1С** <https://youtu.be/neniyKRG7Fg>

Общие лекции и курсы

- **! Проектирование баз данных**
<https://youtu.be/LGRqgEBFUI>
https://youtu.be/q_uOqzG16A
<https://youtu.be/oRvGZSUctis>
- **! Бизнес-процессы как инструмент познания и описания окружающего мира** <https://youtu.be/yJBW38sHM7E>
- **Проектирование удобных и красивых интерфейсов взаимодействия человека и цифровых систем** https://youtu.be/kb_uh8VQR20
- **Практическая безопасность клиент-серверных приложений** https://youtu.be/ZPqzZO_85-g
- **! Начни свой проект: 10 шагов к успеху** <https://youtu.be/qK929SEVB8k>
- **Создание клиент-серверного приложения с нуля на Python**
<https://youtu.be/lCEpkuHNkNw>
<https://youtu.be/mo7VhUzSgkU>
<https://youtu.be/R8OUyKQUyq>
<https://youtu.be/zvPZm6GGIXA>

Посмотреть расписание в виде таблицы.

kpk.1c.ru/timetable

Талант НТО

"Разработка бизнес-приложений"



Каждому Таланту по 10 баллов к ЕГЭ

talent.ntcontest.ru

- Компетенция «Разработка бизнес-приложений» в Конкурсе цифровых портфолио Талант НТО
- Цифровое портфолио школьника
- до 10 дополнительных баллов к ЕГЭ при поступлении в вузы-партнёры. Более 200 вузов
- Мероприятия должны завершиться до 30 апреля 2023
- Партнеры! Если у вас есть региональные мероприятия для школьников – мы готовы включить вас в список!
Присылайте информацию Эльвире Игнатченко skoe@1c.ru

Список мероприятий, за которые дети могут получить баллы:

- 1С - школьникам России
- Федеральный проект Код будущего «Разработчик компьютерных игр, сайтов и бизнес-приложений»
- Урок 1С в ФП Урок цифры
- Региональные чемпионаты «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)
- Юниоры по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С:Предприятие 8.3.»
- и другие



название мероприятия		тип мероприятия	уровень мероприятия	победитель	призер	участник	
Национальная технологическая олимпиада (Олимпиада КД НТИ) по профилю «Автоматизация бизнес-процессов».	сертификат ПиПа или участника	олимпиада		1	30	20	10
Разработчик Junior: программирование бизнес-приложений, игр и сайтов. Изучаемые языки: 1С, JavaScript, HTML, CSS, PHP, MySQL, C#	Сертификат об окончании 4 модулей	курс		1	30	20	10
Олимпиада "Код будущего в 1С"	сертификат ПиПа или участника	олимпиада		1	30	20	10
Региональные чемпионаты "Молодые профессионалы" (WorldSkills Russia) Юниоры по компетенции "ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С:Предприятие 8.3."	сертификат ПиПа или участника	чемпионат		2	15	10	5
Урок цифры. Анализ в бизнесе и программной разработке.	Сертификат участника	курс		2			5
1С - школьникам России	Сертификат участника	курс		2			5
Хакатон по программированию KDNack. Для школьников 14+. Калининград.	сертификат ПиПа или участника	хакатон		3	6	4	2
Всероссийский конкурс научных работ школьников "Юниор".	сертификат участника	конкурс		3	6	4	2
Федеральный проект "Код будущего".	Сертификат об окончании 4 модулей любой программы, кроме 1С	курс		3			2
Урок цифры	Сертификат любого урока, кроме 1С	курс		3			2



Эльвира Игнатченко

skoe@1c.ru

8 963 634 95 88

@Elvira1C



**СПАСИБО
ЗА ВНИМАНИЕ!**