



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

**1С:Клуб программистов. Новые тренды в ИТ  
образовании школьников.**

**Н.В. Семенова, руководитель 1С:Клуба программистов, Фирма  
"1С", Москва**

**2–3 февраля  
2021 года**



## Программа секции

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

"1С:Клуб программистов" успешно развивает онлайн формат обучения школьников

Площадка для онлайн-обучения: какую выбрать? Наш опыт (Калуга)

Практика проведения онлайн занятия (Калининград)

Технологии дистанционной работы в практике 1С:Клуба программистов для школьников в Ростовской области (Ростов-на-Дону)

Содействие школам в подготовке команд к олимпиадам. (Мурманск) Место под иллюстрацию

Обучение разработке информационных систем на платформе 1С:Предприятие 8 в курсе информатики 9 класса (МГОУ, Москва)

Создание современных дистанционных курсов по программированию и алгоритмам на базе ОЦ "Сириус" и анализ их работы в условиях дистанционного образования (СУНЦ, Москва)

"1С:Клуб программистов" - продвижение клубного формата в онлайн (Фирма "1С", Москва)



## Обо мне

- МГУ, кхн
- 10 лет работы в образовании, МГУ, университет Балеарских островов
- Более 10 лет Hewlett Packard, КСО менеджер
- 2.5 года в фирме 1С, руководитель 1С:Клуба программистов

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео





## Что такое 1С:Клуб программистов?

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

### Club.1c.ru

- Федеральная сеть детских клубов по программированию. Проект стартовал в 2011 г. Линейка школьных курсов по программированию непрерывно совершенствуется.
- Широкий выбор курсов- 16
- Формат обучения: курсы (модульная система, 3 месяца – 12 занятий, 1 занятие - 2 академ. часа , проект). Летняя школа проходит в формате городского лагеря
- Защита проектов развивает софт скиллс





## Цель 1С:Клуба программистов

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

- Познакомить школьников с одной из самых интересных, престижных и востребованных профессий современности- специалист по информационным технологиям
- Пробудить интерес к программированию
- Сформировать потребность в постоянном поиске новых знаний
- Подготовить кадры для ИТ индустрии

Проект поддержала Ассоциация Предприятий Компьютерных Информационных Технологий (АПКИТ) и экспертное сообщество





# Структура курсов

## Базовый уровень:

- 8-10 лет- Освоение виртуального мира (основы комп. грамотности)
- 9-11 лет- Юный программист (база курсов по программированию)
- 10-12 лет- 3D моделирование (базовый курс)
- 11-12 лет- Программирование на Java, Современная Web-разработка

## Углубленный уровень:

- 12-14 лет- Программирование на Java, Web, 2.3.4 модули

## Для продвинутых программистов:

- 13-15 лет- Алгоритмы. Олимпиадное программирование
- 14-16 лет- Программирование в 1С
- 14-15 лет- Робототехника. Системное администрирование
- 14-16 – Управление разработкой программных продуктов

## Подготовки в профильные вузы:

Подготовка к ЕГЭ по информатике, математике и русскому языку

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео





## Проект в цифрах

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

- **154 филиалов** по России и СНГ
- **2 корпоративных центра** (обкатка методик)
- **>28 тыс.** выпускников
- **Количество пройденных модулей > 66 тысяч**
- **16 авторских курсов**

### Результаты за 2020 г.:

- **+6 филиалов** (сети: Академия Гениев и Лига Роботов)
- **+3 тыс.** выпускников



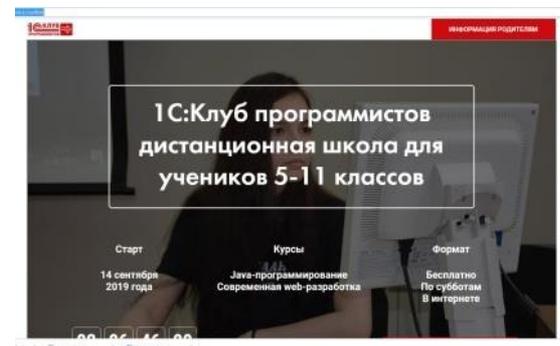


## С "1С:Клуб программистов" успешно развивает онлайн формат обучения школьников

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

- **1С:Клуб программистов открыл дистанционную школу в 2018 г**
- В онлайн тоже клуб- интеллектуальные игры, викторины, виртуальные путешествия, призы
- Непрерывный рост количества обученных:
  - 2018- **280**
  - 2019- **625**
  - 2020- **1764** (6 онлайн школ)
  - январь 2021-**638**
- 11 курсов + 2 созданы для онлайн

<http://club.1c.ru/dist/>





## Онлайн формат в регионах

- Партнеры обучают онлайн- 18 партнеров, 16 городов, примеры: Ростов 200 шк, Калининград 145 шк, Нижний Новгород 112 шк
- Самара и Великий Новгород: участие в федеральном проекте «Билет в будущее», более 2000 шк прошли проф пробы.
- Продвижение школы 1С в своем регионе

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео





## 1С-школьникам России

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

Обучение школьников Основам программирования в 1С партнерами в регионах за счет финансирования фирмы 1С

Оплачиваем через партнеров работу преподавателей для 200 слушателей за год

Возможности школам: Организовать кружки для подготовки к чемпионатам Worldskills Junior и Олимпиаде НТИ.

### 2020-2021 учебный год (на дек.2020):

- 12 партнеров, обучено 23 преподавателя, открыты секции допобразования в 38 школах
- 1211 школьников начали обучение
- 6 партнеров обучают онлайн, остальные очно
- Для базового знакомства с программированием в 1С – Дарья Усачева, преподаватель 1С:Учебного центра №1 записала серию видео на ютуб-канале 1С:УЦ1



## Пример успешного участия в Олимпиаде НТИ

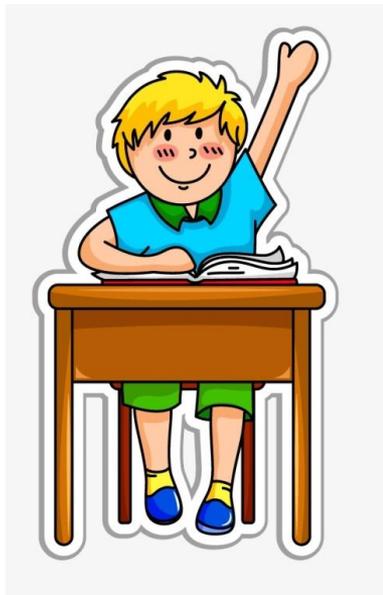
Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео

- Команда из Калининграда. Первое место в профиле Олимпиады НТИ «Автоматизация бизнес-процессов»
- >60 участников финала Олимпиады НТИ «Автоматизация бизнес-процессов» слушатели проекта





## Контакты



**Семенова Наталья**

e-mail: [teen@1c.ru](mailto:teen@1c.ru),  
[nsem@1c.ru](mailto:nsem@1c.ru)

**Телефон: +7 (495)688-90-02**

**1С:Клуб программистов-[club.1c.ru](http://club.1c.ru) [club.1c.ru/dist](http://club.1c.ru/dist)**

Здесь будет располагаться видео с докладчиком после создания презентации голубой прямоугольник нужно удалить, оставив только место этого размера под видео



**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!**