



**1С:Teachers**

группа для общения

<https://clc.to/1Cteachers>

<https://t.me/joinchat/C7Sl61ID-iafBgDDsvl1zQ>



**Присоединяйтесь!**

# Непрерывная траектория развития в области ИТ для молодежи



## Траектория развития преподавателя

### ОБУЧЕНИЕ

Прокачка Hard Skills

Самостоятельное обучение

«Легкий старт» - kpk.1c.ru

Обучение на курсах в УЦ1 и ЦСО в регионах

Сертификация  
1С:Профессионал

Тренинг+экзамен на  
преподавателя ЦСО

### ОРГАНИЗАЦИЯ УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Практики, стажировки

Конкурс ВКР

Лабораторные практикумы

Формы взаимодействия

Базовые кафедры

ЦСО

Организация сертификации  
1С:Профессионал

### ПОДГОТОВКА СТУДЕНТОВ

Участие в мероприятиях

Студенческие 1С:Соревнования

Олимпиада НТИ «Автоматизация  
бизнес-процессов»

Конференция НПК,  
региональные конференции

Конкурс дипломов

1С:День карьеры

**Легкий старт - программа обучения преподавателей. Возможности и основные этапы в траектории развития преподавателя в сообществе 1С.**

**Мироненко Дарья Андреевна**

Студентка 2 курса МГТУ СТАНКИН, стажер Учебного центра №1

**31.01.2023**

–

**01.02.2023**



**1С:Teachers**

группа для общения

<https://clc.to/1Cteachers>



**Присоединяйтесь!**

<https://t.me/joinchat/C7Sl61ID-iafBgDDsvl1zQ>

# Встраивание сертифицированных курсов и методических материалов фирмы "1С"

За 10 лет курсы 1С встроены в более 1000 учебных программ

Программирование 1С

10  
лет

1С:ERP, 1С:УНФ

4  
года

1С:Документооборот

1 год

Кол-во рабочих программ  
с 2013 по 2023

200

1С:ERP

1000  
программирование

## Для образовательных организаций:

- **Бесплатно**
- **Дистанционно**
- **Обучение по востребованным направлениям 1С**

## Преподаватели получают:

Удостоверение о повышении квалификации всем участникам

Полностью дистанционный цикл подготовки

Практические навыки по программированию 1С

*Более 12 000 вакансий на [HeadHunter.ru](https://headhunter.ru) с упоминанием языка программирования 1С в названиях вакансий, по материалам аналитики [HeadHunter](https://headhunter.ru).*

Возможность зарабатывать на обучении студентов в сети учебных центров фирмы 1С

*Более 400 центров сертифицированного обучения 1С по всей России выпускают 50 000 слушателей в год.*

Бесплатную методическую литературу для первой группы студентов. Материалы, содержащие практические задания и свидетельства о прохождении обучения.

## Как принять участие в акции?

Подайте заявку на странице <http://kpk.1c.ru/> в личном кабинете

В ответ на заявку вам придет письмо с подтверждением и данными для входа в личный кабинет, где вы должны прикрепить:

- Письмо от образовательной организации о направлении преподавателей на обучение

- **Важно!** Удостоверения о повышении квалификации будут выданы только при условии наличия подписанной заявки.

**Важно!** Необходимо обязательно заполнить данные для ФИС ФРДО в личном кабинете на сайте [uc1.1c.ru](http://uc1.1c.ru)

## Контакты для встраивания

По вопросам встраивания учебных материалов по программированию 1С в колледжах и техникумах и подготовке к демонстрационным экзаменам по компетенции «ИТ-решения для бизнеса на платформе 1С:Предприятие» необходимо обращаться к Правдиной Марии Евгеньевне [pram@1c.ru](mailto:pram@1c.ru).

По вопросам встраивания учебных материалов в учебные планы вузов необходимо обращаться к Старичкову Никите Юрьевичу [stan@1c.ru](mailto:stan@1c.ru).

По вопросам встраивания учебных материалов по 1С:ERP необходимо обращаться к Лебедеву Сергею Аркадьевичу [sleb@1c.ru](mailto:sleb@1c.ru).

# Рекомендации по встраиванию и программы дисциплин

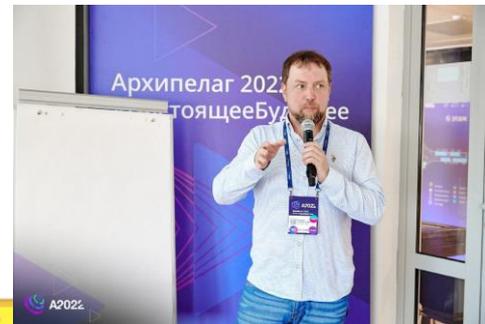
Программирование

Рекомендации по встраиванию под ред. А.Ю. Филипповича

Типовая образовательная программа

Примерные программы дисциплин - четыре программы

Бесплатная версия для обучения программированию "1С:Предприятие 8"



*Филиппович Андрей Юрьевич,  
декан факультета ИТ Мосполитеха*

1С:ERP

Рекомендации по встраиванию от С.А. Лебедева

Примерная образовательная программа  
"Специалист по ERP-системам: 1С:ERP"

Программа сертифицированного курса  
«Концепция прикладного решения «1С:ERP»»

Учебный пример модельного предприятия для  
выполнения лабораторных работ на  
[edu.1cfresh.com](http://edu.1cfresh.com)



Книжка «Управление производством.  
Планирование и диспетчеризация» из серии  
1С:Академия ERP.  
Автор: А. В. Яковлев.

## Основы оперативно-производственного планирования с использованием информационной системы

1С:ERP Управление предприятием Рекомендованная цена: 450 руб.

<https://v8.1c.ru/metod/books/103082.htm>

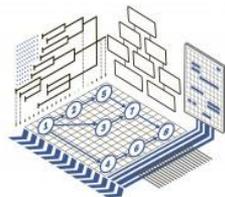
Учебно-методические материалы направлены на закрепление знаний и практических навыков решения конкретных профессиональных задач с применением автоматизированных систем управления.

Цель материалов — формирование целостной системы знаний о принципах, формах, средствах и методах оперативно-производственного планирования, а также – приобретение навыков решения производственных задач и работы в информационной системе «1С:ERP Управление предприятием».

Ожидается, что после изучения материалов этого пособия студенты смогут:

- формировать структуру производственных подразделений и производственных мощностей предприятия с учётом их специализации и задавать их модель в информационной системе;
- по заданной структуре и технологической схеме производимых изделий поэтапно формировать производственные процессы и строить графики производства;
- создавать заказы на производство единичных изделий и комплектов изделий для серийного производства, управлять исполнением производственных заказов;
- проводить технико-экономическое обоснование выбора оптимального по заданным критериям варианта организации производства;
- применять полученные знания и навыки для настройки информационной системы и решения с её использованием профессиональных задач.

Л.Г. Власова, Д.И. Гончаров  
ОСНОВЫ  
ОПЕРАТИВНО-  
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО  
ПЛАНИРОВАНИЯ  
С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СИСТЕМЫ  
«1С:ERP УПРАВЛЕНИЕ  
ПРЕДПРИЯТИЕМ»



1С:ERP для ВУЗОВ



## Повышение квалификации



Обучение проходит дистанционно в любое удобное время.

Видеозаписи предоставляются на период обучения (90 дней).

**Вопрос:** Какой документ я получаю после курсов?

**Ответ:** Удостоверение о повышении квалификации Учебного центра №1

Лицензия на осуществление образовательной деятельности серии 77Л01 № 0002742 регистрационный № 035309 от 16 июля 2014 г.



## Программа обучения - Программирование 1С

Базовая подготовка на курсах по программированию в 1С:

3 курса для начинающих программистов (подготовка на 1С:Профессионал)

96  
ак.ч

С программами курсов можно ознакомиться на <http://kpk.1c.ru/info/kurs>

Обучение на продвинутых курсах:

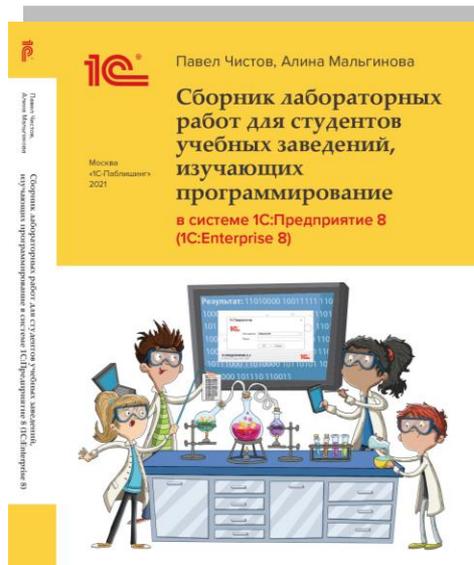
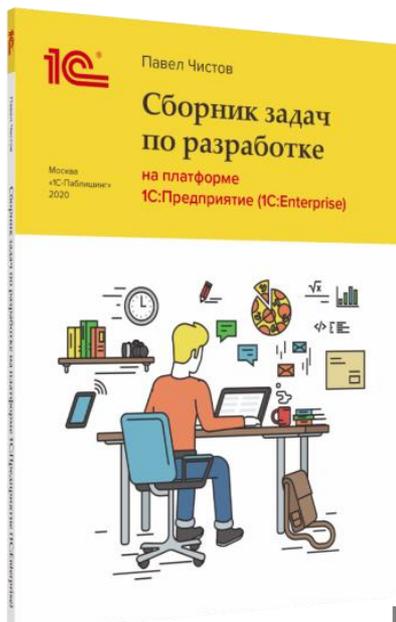
Подготовка преподавателей по программированию на платформе 1С:Предприятие 8. Подробнее: <https://uc1.1c.ru/course/podgotovka-prepodavatelej-po-programirovaniyu-na-platforme-1s-predpriyatie-8/#toc>  
EDT – разработка в системе 1С:ENTERPRISE DEVELOPMENT TOOLS. Подробнее: <https://uc1.1c.ru/course/edt-razrabotka-v-sisteme-1c-enterprise-development-tools/>

32  
ак.ч

Тестирование 1С:Профессионал.

Обмен опытом преподавания с авторами методических материалов: тренинг и экзамен "Преподаватель Центра сертифицированного обучения 1С (ЦСО)"

# С чего начать обучение программированию в 1С?



<http://online.1c.ru/books/book/31136528/>  
Рекомендованная цена: 580 руб.

<https://v8.1c.ru/metod/books/101984.htm>

Рекомендованная цена: 300 руб.

## Рекомендуемые направления подготовки ФГОС

<b>Направления подготовки высшего образования – программы бакалавриата, магистратуры</b>		
09.00.00	Информатика и вычислительная техника	
09.03.01	09.04.01	Информатика и вычислительная техника
09.03.02	09.04.02	Информационные системы и технологии
09.03.03	09.04.03	Прикладная информатика
09.03.04	09.04.04	Программная инженерия
02.00.00	<b>Квантовые и информационные науки</b>	
02.03.01	02.04.01	Математика и компьютерная наука
02.03.02	02.04.02	Фундаментальная информатика и информационные технологии
02.03.03	02.04.03	Математическое обеспечение и администрирование информационных систем
38.00.00	<b>Другие укрупненные группы направлений</b>	
01.03.02	01.04.02	Прикладная математика и информатика
10.03.01	10.04.01	Информационная безопасность
11.03.02	11.04.02	Информационные технологии и системы связи
16.03.04	16.04.04	Автоматизация технологических процессов и производств
27.03.03	27.04.03	Системный анализ и управление
27.03.04	27.04.04	Управление в технических системах
38.03.05	38.04.05	Бизнес-информатика
<b>Направления подготовки высшего образования – программы специалитета</b>		
10.05.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	
10.05.04	Информационно-аналитические системы безопасности	
<b>Специальности среднего профессионального образования</b>		
09.00.00	Информатика и вычислительная техника	
09.02.03	Программирование в компьютерных системах	
09.02.04	Информационные системы (по отраслям)	
09.02.05	Прикладная информатика (по отраслям)	
09.02.07	Информационные системы и программирование	
38.00.00	<b>Другие укрупненные группы специальностей</b>	
10.02.03	Информационная безопасность автоматизированных систем	
10.02.05	Обеспечение информационной безопасности автоматизированных систем	
16.02.07	Автоматизация технологических процессов и производств (по отраслям)	
16.02.10	Мехатроника и мобильная робототехника (по отраслям)	

Сборники рекомендованы ФУМО в системе высшего и среднего профессионального образования по укрупненной группе "Информатика и вычислительная техника" в качестве учебного пособия.

# 1C:Enterprise Development Tools (1C:EDT)

**1C:Enterprise Development Tools (1C:EDT)** - среда разработки нового поколения, ориентированная на разработку крупных прикладных решений. 1C:EDT создана на основе технологий Eclipse, содержит ряд функциональных и архитектурных возможностей, отсутствующих в Конфигураторе (например, работа с GIT, разработка двух и более конфигураций в одном рабочем окне и многое другое).



*Алексей  
Прокурорский*

# Программа обучения – 1С:ERP

Базовая подготовка на курсах по программированию в 1С:

Видеокурс "Концепция прикладного решения "1С:ERP"

16  
ак.ч

Тестирование 1С:Профессионал.

Рекомендуемые материалы и курсы для встраивания:

Более  
32  
ак.ч

Вводный курс по прикладному решению 1С:ERP:  
Набор уроков по 1С:ERP от учебного центра 1С №1 – Смотреть на Ютьюб [канале](#).

Курс "Автоматизация машиностроительного производства на 1С:ERP".  
Подробнее: <https://kpk.1c.ru/prom> – на реальном кейсе предприятия.  
Книга – "Управление производством. Планирование и диспетчеризация" из серии 1С:Академия ERP. Автор: А.В. Яковлев (предоставляется в электронном виде);

Оперативно-производственное планирование с использованием 1С:ERP:  
Книга – Основы оперативно-производственного планирования с использованием информационной системы «1С:ERP Управление предприятием» (Власова Л.Г., Гончаров Д.И.);

Учебная конфигурация с демонстрационным примером в [edu.1cfresh.com](http://edu.1cfresh.com) для организации практической и самостоятельной работы обучающихся

## В помощь «1С:Предприятие 8» через Интернет для учебных заведений» [edu.1cfresh.com](http://edu.1cfresh.com)

Подключено более 1000 образовательных организаций  
Всего работало в сервисе более 50 000 студентов

- Доступны полнофункциональные программы и методические пособия от ЦСО

Удобно для учебного заведения, преподавателя и студентов:

- Всегда актуальные конфигурации
- Готовые учебные курсы и методические материалы



## Версия для обучения программированию

Версия для обучения программированию – доступное решение для широкого круга пользователей, которые хотят ознакомиться с системой программ 1С:Предприятие 8 и научиться приемам конфигурирования: созданию и изменению структуры метаданных, написанию программных модулей, разработке диалогов и интерфейсов, созданию мобильных приложений, администрированию прикладных решений на платформе 1С:Предприятие 8.

Обучение происходит на учебной версии платформы 1С:Предприятие 8.3 – реально действующей платформе 1С:Предприятие 8 со следующими ограничениями

Создать собственную конфигурацию – **можно!**

<https://uc1.1c.ru/uchebnaya-versiya-1s/>

Изучить любую имеющуюся конфигурацию – **можно!**

Доработать любую имеющуюся конфигурацию, в том числе для реальных задач автоматизации – **можно!**

Использовать для ведения реального учета – **нельзя!**

<http://online.1c.ru/catalog/free/learning.php>

## По компетенции "ИТ-решения для бизнеса на платформе "1С:Предприятие 8":

Базовая подготовка на курсах по программированию в 1С:

Оперативное управление в малом бизнесе на основе "1С:Управление нашей фирмой 8".

С программами курсов можно ознакомиться на <http://kpk.1c.ru/info/kurs>

Тестирование 1С:Профессионал.

96 ак.ч

Обучение на продвинутых курсах:

Курс по мобильной разработке

34 ак.ч

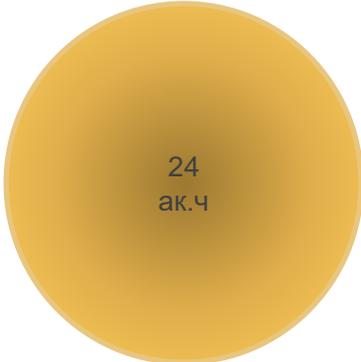
### По компетенции "ИТ-решения для бизнеса на платформе "1С:Предприятие 8":

Базовая подготовка на курсах по программированию в 1С:

Профессиональная работа в программе "1С:Документооборот 8"

С программами курсов можно ознакомиться на <http://kpk.1c.ru/info/kurs>

Тестирование 1С:Профессионал.



24  
ак.ч

**Сертификат 1С:Профессионал** - популярный стандарт квалификации пользователей в сфере бизнес-образования, указывающий на то, что его владелец может эффективно использовать в своей работе весь спектр возможностей программ 1С. Он подтвердит полученные знания по платформе и/или ПП "1С:Предприятие 8".

Для доступа к экзамену необходимо написать письмо на [edu@1c.ru](mailto:edu@1c.ru) с информацией о завершении курсов и готовности сдать экзамен

**Вопрос:** Могу ли я где то потренироваться перед сдачей?

**Ответ:** Рекомендуем бесплатное 1С:Учебное тестирование для подготовки к экзамену "1С:Профессионал". <http://edu.1c.ru/dist-training/>



## Статус преподавателя Цentra сертифицированного обучения

Статус "Преподавателя ЦСО" позволяет читать сертифицированные курсы "1С" и выдавать студентам документ о прохождении курсов.

### Что необходимо, чтоб стать преподавателем ЦСО?

- Получить методические материалы для преподавателя по курсу, отгружается бесплатно по запросу на [edu@1c.ru](mailto:edu@1c.ru)
- Прослушать тренинг по сертифицированному курсу "Введение в конфигурирование в системе "1С:Предприятие 8. Основные объекты" Версия 8.3  
Доступ предоставляется на целый месяц
- Сдать экзамен на "Преподавателя Центра сертифицированного обучения 1С (ЦСО)"  
Экзамен назначается на конкретный день и время  
Тренинг и экзамен проходят дистанционно

[cso@1c.ru](mailto:cso@1c.ru)

**ВАЖНО!** Необходимо заключение СОГЛАШЕНИЯ о сертифицированном обучении обучающихся образовательной организаций общего и профессионального образования.

Подайте заявку уже  
сейчас!

**KPK.1C.RU**



**1С:Teachers**

**группа для общения**

<https://clc.to/1Cteachers>

<https://t.me/joinchat/C7Sl61ID-iafBgDDsv1zQ>



**Присоединяйтесь!**



**СПАСИБО  
ЗА ВНИМАНИЕ!**

**Мироненко Дарья  
+ 7(495) 688-90-02  
edu@1c.ru**