



ЮРГТУ(НПИ) является **первым и единственным** в г.Новочеркаске партнером компании «1С», с которым подписаны «СОГЛАШЕНИЕ О СЕРТИФИЦИРОВАННОМ ОБУЧЕНИИ УЧАЩИХСЯ СРЕДНИХ И ВЫСШИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ» и «СОГЛАШЕНИЕ О СЕРТИФИКАЦИИ УЧАЩИХСЯ ВЫСШИХ И СРЕДНИХ УЧЕБНЫХ ЗАВЕДЕНИЙ ПО ПРОГРАММЕ "1С:ПРОФЕССИОНАЛ"».

Обучение сертифицированному курсу «ВВЕДЕНИЕ В КОНФИГУРИРОВАНИЕ В СИСТЕМЕ "1С:ПРЕДПРИЯТИЕ 8.2». ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ» ведет преподаватель, аттестованный фирмой «1С» (г.Москва) на право проведения сертифицированного курса в Центрах сертифицированного обучения:

**ШИРОБОКОВА СВЕТЛАНА НИКОЛАЕВНА**, кандидат экономических наук, доцент кафедры «Информационные и измерительные системы и технологии». Руководитель Авторизированного Центра Сертификации ЮРГТУ(НПИ). **Опыт** практической работы по программированию и конфигурированию различных версий «1С» – **11 лет**. Сертифицирована как «1С:Профессионал» по **10 наиболее популярным конфигурациям «1С:Предприятие 8»**.



По окончании обучения каждый слушатель получает именное **Свидетельство** о прохождении сертифицированного курса установленного компанией «1С» и единого по всей России образца.

Наличие Свидетельства является преимуществом при устройстве на работу. Сеть 1С ЦСО по всей России, выдает документы единого образца с момента основания и на протяжении последних 8 лет. Поэтому работодатели давно знают форму Свидетельства и положительно его оценивают.

Авторизированный Центр Сертификации ЮРГТУ(НПИ) аккредитован для приема сертификационных экзаменов «1С:Профессионал».

**Сертификация «1С:Профессионал»:** это официальное подтверждение высокой квалификации, опыта и навыков работы с наиболее массовыми программами автоматизации управления и учета; **преимущества при приеме на работу** или при продвижении по службе; уважение и доверие руководства и сотрудников; уверенность в своих знаниях и способностях.



**ОТКРЫТА ЗАПИСЬ НА СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ КУРС!**

Авторизированный Центр Сертификации ФГБОУ ВПО «ЮРГТУ(НПИ)»: 346428, Ростовская обл., г. Новочеркасск, ул. Просвещения, 132, ЮРГТУ(НПИ), лабораторный корпус, каф. ИИСТ, ауд. 221л.к. **обращаться к руководителю АЦС Широковой Светлане Николаевне**  
**тел. +79287581305,**  
**e-mail: ACS\_novoch@mail.ru**

Факультет информационных технологий  
 Кафедра «Информационные и измерительные системы и технологии»

**АВТОРИЗИРОВАННЫЙ ЦЕНТР СЕРТИФИКАЦИИ ФГБОУ ВПО «ЮРГТУ(НПИ)»**

**СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ КУРС**

**ВВЕДЕНИЕ В КОНФИГУРИРОВАНИЕ В СИСТЕМЕ «1С:ПРЕДПРИЯТИЕ 8.2».**

**ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ**

**тел. +7 928 758 1305**

**В РАМКАХ РАЗВИТИЯ НАПРАВЛЕНИЯ 230700 «ПРИКЛАДНАЯ ИНФОРМАТИКА В ЭКОНОМИКЕ»** кафедра «Информационные и измерительные системы и технологии» сотрудничает с компанией «1С»

В 2010 г. на кафедре ИИСТ открыт Авторизованный Центр Сертификации (АЦС), основным направлением деятельности которого является сертифицированное обучение и сертификация студентов. В настоящее время АЦС активно сотрудничает с фирмой «1С» (Россия, г.Москва).

**СЕРТИФИЦИРОВАННЫЙ КУРС**  
от компании «1С»: в Авторизованном Центре Сертификации ЮРГТУ(НПИ):

## **Введение в конфигурирование в системе "1С:Предприятие 8.2". Основные объекты.**

Курс предназначен для начальной подготовки специалистов по конфигурированию в новой системе "1С:Предприятия 8.2". Рекомендуется отправлять для обучения специалистов, знакомых с программированием в объектно-ориентированных системах и/или имеющих опыт конфигурирования в более ранних версиях системы "1С:Предприятие"

рекомендации по правильной организации учета в системе.

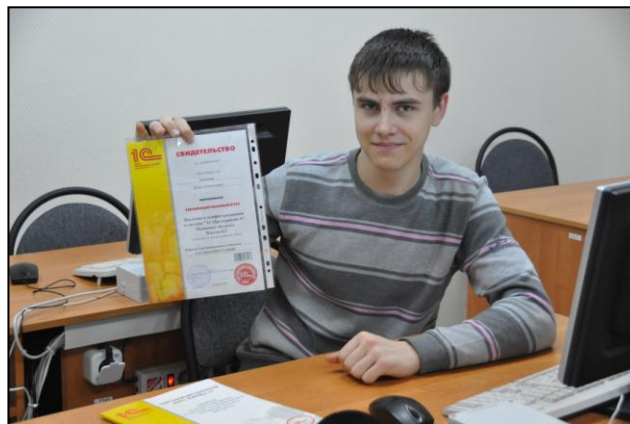
Каждый слушатель получает материалы сертифицированного курса.

Обучение ведется в компьютерных классах, оснащенных презентационной техникой.

Каждый слушатель курса самостоятельно под руководством преподавателя



выполняет практические упражнения, позволяющие уверенно овладеть инструментарием программы.



### **Содержание курса:**

*Введение*

*Цели и задачи курса*

*Тема 1. Общие принципы работы в программном комплексе*

*Тема 2. Объекты системы*

Классификация объектов конфигурации

- Прикладные объекты
- Подчиненные объекты
- Концепция системы

Типы данных

Универсальные коллекции значений

Встроенный язык системы

*Тема 3. Основные объекты*

Постановка задачи

Определение режима запуска

Командный интерфейс

- Подсистемы
- Роли

Константы

- Определение, настройка свойств
- Форма констант
- Механизм работы формы. Первое знакомство

Справочники

- Справочники. Первое знакомство
- Иерархия элементов
- Перечисления
- Иерархия групп
- Подчиненные справочники
- Табличные части
- Расширение функциональности формы
- Работа с данными справочника
- Реквизиты формы, объекты базы
- Создание печатных форм

Документы

- Создание документов

- Доступ к данным документа
- Модуль объекта
- Создание объектов копированием
- Журналы документов
- Регистры сведений
- Создание регистра сведений
- Работа с данными регистра
- Форма списка регистра
- Режим записи «Подчинение регистратору»
- Планы видов характеристик
- Функциональные опции
- Учетные объекты
- Запросы
- Источники данных
- Структура запроса (описание запроса)
- Использование конструктора запросов
- Особенности работы с виртуальными таблицами
- Построение запросов по нескольким таблицам
- Работа с временными таблицами
- Использование предопределенных данных
- Пакетные запросы
- Отчеты
- Рабочий стол
- Критерии отбора
- Обработка заполнения
- Обращение к методам объекта

*Тема 5. Дополнительно*

Хранилище значений (работа с картинками)

Механизм полнотекстового поиска

Регламентные задания

Бизнес-процессы, задачи

*Тема 6. Большая самостоятельная работа*

*Заключение*



**ОТКРЫТА ЗАПИСЬ В ГРУППУ!!!**  
**АЦС ЮРГТУ(НПИ): тел.+7 928 758 1305**