



## РАЗРАБОТКА ЦИФРОВЫХ РЕШЕНИЙ НА БАЗЕ ТЕХНОЛОГИЙ 1С

**Программа** ориентирована на слушателей, желающих получить актуальные и востребованные знания, связанные с цифровой экосистемой 1С. Сейчас компании активно переходят на отечественные технологии и спрос на специалистов 1С возрос многократно. В ходе программы слушатели осваивают компетенции разработчика для 1С в тесной связке с необходимыми софт-скиллами: на высоком уровне даются инструменты быстрой разработки на внутреннем языке 1С, а также формируется понимание бизнес-процессов предприятия, продуктового подхода и методологии внедрения ИТ-решения.

Наша цель – обеспечить экосистему разработки, внедрения, развития и сопровождения ИТ-решений востребованными и компетентными специалистами, способными комплексно решать задачи автоматизации бизнеса, осознанно подходить к разработке и внедрению программных продуктов.

Выпускники программы способны решать широкий спектр задач по автоматизации предприятия с использованием технологии 1С, включая разработку и доработку программного обеспечения и внедрение стандартных продуктов в составе команды внедрения. Также они получают опыт работы с современной ERP системой 1С:ERP, понимание специфики разработки цифровых продуктов и ведения ИТ-проектов.

### Кому подойдет этот курс?

Всем, кто нацелен на профессиональный рост в сфере создания, совершенствования и внедрения цифровых продуктов, кому интересны оптимизация и трансформация процессов предприятия, работа над большими и сложными проектами.

Начинающим программистам, которые хотят легко войти в программирование и быстро освоить профессию. Продукты 1С используют low-code, то порог вхождения в разработку достаточно низкий.

Программистам, специализирующимся на других языках, которые хотят сменить сферу деятельности - курс даст как понимание разработки на 1С, так и знание методологии внедрения и особенностей процессов предприятия.

Участникам проектов внедрения проектов 1С ERP - Вы получите понимание всего цикла внедрения, и того, как можно изменять и разрабатывать продукты.

### Чему Вы научитесь?

Реализации основных бизнес-процессов в 1С:ERP - поймете смысл процессного подхода к управлению предприятием и приобретете практический опыт работы с 1С:ERP, сможете понять специфику реализации процессов и ведения основных данных.

Разработке решений на платформе 1С Предприятие - основам программирования на внутреннем языке 1С на уровне, достаточном для базовой разработки приложений и участия в проектах внедрения решений 1С.

Основам проектного управления - приобретете базовое понимание управления ИТ-проектами и изучите методологии внедрения продуктов 1С, предлагаемых вендором.

Основам разработки продукта - получите понимание, как в современном мире разрабатываются цифровые продукты, востребованные пользователями. Узнаете, как учесть их опыт и не делать бесполезные продукты.

**Кем работают наши выпускники?**

Бизнес-консультант, разработчик 1С, специалист по 1С: ERP.

**Объем программы:** 256 часов.

**Комфортный режим обучения** - теория в онлайн-курсе и интерактивные вебинары.

**Входные требования к обучающимся:** студенты очной и очно-заочной форм обучения, обучающиеся по всем специальностям и направлениям подготовки (кроме студентов магистратуры, отнесенных к ИТ-сфере):

- бакалавриата в объеме не менее первого курса (бакалавры 2-5 курса);
- специалитета в объеме не менее первого и второго курсов (специалисты 3-6 курса).
- магистратуры, не отнесенную к ИТ-сфере.

**Наши преподаватели**



**Амбражей Антон Николаевич**

К.ф.м.н., старший научный сотрудник центра компетенции «Технологии интеллектуального предприятия» СПбПУ



**Цветкова Надежда Андреевна**

Доцент, к.т.н. СПбПУ, Высшая школа киберфизических систем и управления, Вице-президент по обучению, продвижению в академической среде PMI (Project Management Institute)



Валюхова Анна Владимировна

Научный сотрудник, центр компетенции "Технологии интеллектуального предприятия" СПбПУ, преподаватель и консультант, ООО «Промиз софт»



Селедцова Инна Алексеевна

Старший преподаватель СПбПУ, менеджер продуктов

Жарко Егор Игоревич

Касилов Василий Александрович

Ассистент, Высшая школа программной инженерии, Институт компьютерных наук и технологий СПбПУ

Ассистент, Высшая школа программной инженерии, Институт компьютерных наук и технологий СПбПУ

#### Партнеры программы

Среди партнеров программы – лучшие компании Северо-Запада по разработке и внедрению продуктов 1С, которые готовы активно участвовать в процессе подготовки.



[ОСТАВИТЬ ЗАЯВКУ](#)