

**КУРС D003 «Оформление и разработка документации по ГОСТ:  
Единая система программной документации (ГОСТ 19),  
Комплекс стандартов на автоматизированные системы (ГОСТ 34)»**

- ✓ Продолжительность: **4 дня**<sup>1</sup>
- ✓ Максимальное количество человек в группе: **10**<sup>3</sup>
- ✓ Стоимость для одного человека:  
**70 000** рублей (без НДС)<sup>2</sup>
- ✓ По окончании выдаётся **сертификат**  
о прохождении курса

| Время         | Тема   |
|---------------|--|
| <b>День 1</b> |  |
| 10:00-11:30   | Основы оформления документации по ГОСТ в Microsoft Word. Специфика ГОСТ 2.105-95.  |
| 11:30-11:45   | <i>Кофе-брейк</i>  |
| 11:45-13:15   | Основы оформления документации по ГОСТ в Microsoft Word. Специфика ГОСТ 2.105-95 (продолжение)   |
| 13:15-14:15   | <i>Перерыв на обед</i>   |
| 14:15-15:45   | Единая система программной документации (ЕСПД): область распространения, состав ЕСПД, стадии разработки программных изделий                                  |
| 15:45-16:00   | <i>Кофе-брейк</i>  |
| 16:00-17:30   | ЕСПД: правила учета, хранения, внесения изменений, обозначения программной документации  |
| 17:30-18:00   | Итоговое тестирование  |
| <b>День 2</b> |  |
| 9:30-11:00    | ЕСПД: Программные документы эскизного и технического проекта   |
| 11:00-11:15   | <i>Кофе-брейк</i>  |
| 11:15-13:15   | ЕСПД: Рабочий проект: Руководства системного программиста, программиста, оператора, по техническому обслуживанию   |
| 13:15-14:15   | <i>Перерыв на обед</i>   |
| 14:15-15:15   | ЕСПД: Рабочий проект: Описание применения, Описание программы, Спецификация, Текст программы<br>Подготовка ПД для сертификации программного изделия по ФСТЭК |
| 15:15-15:30   | <i>Кофе-брейк</i>  |
| 15:30-17:15   | ЕСПД: Программа и методика испытаний, Формуляр   |
| 17:15-17:45   | Практикум по ЕСПД  |

<sup>1</sup> Курс проводится на территории компании «Доцко». Для группы слушателей из 5 (пяти) и более специалистов от одной организации возможно прохождение курса на территории организации.

<sup>2</sup> Для группы слушателей из 5 (пяти) и более специалистов от одной организации предоставляется скидка 5%.

<sup>3</sup> Если курс проводится для специалистов одной организации, при подготовке курса могут быть использованы примеры документов организации (по желанию).

| Время         | Тема  |
|---------------|---|
| <b>День 3</b> |   |
| 10:00-11:30   | Введение в ГОСТ серии 34 на создание автоматизированной системы. Жизненный цикл автоматизированной системы: стадии, виды документов, обозначение документации.              |
| 11:30-11:45   | <i>Кофе-брейк</i>   |
| 11:45-13:15   | Разработка концепции АС: Отчет о научно-исследовательской работе и Техничко-экономическое обоснование   |
| 13:15-14:15   | <i>Перерыв на обед</i>  |
| 14:15-15:45   | Техническое задание на разработку АС. Структура, взаимосвязь разделов внутри документа, содержание разделов, примеры. Типовые ошибки при разработке документа               |
| 15:45-16:00   | <i>Кофе-брейк</i>   |
| 16:00-17:30   | Техническое задание на разработку АС. Структура, взаимосвязь разделов внутри документа, содержание разделов, примеры. Типовые ошибки при разработке документа (Продолжение) |
| 17:30-18:00   | Итоговое тестирование   |
| <b>День 4</b> |   |
| 9:30-11:00    | Планирование пакета документов на АС. Анализ подсистем и компонентов, определение состава рабочей документации и документации технического проекта                          |
| 11:00-11:15   | <i>Кофе-брейк</i>   |
| 11:15-13:15   | Пояснительная записка к техническому проекту. Особенности описания архитектуры АС, артефакты и рудименты.   |
| 13:15-14:15   | <i>Перерыв на обед</i>  |
| 14:15-15:15   | Программы и методики испытаний. Требования к составу и наполнению документов. Типовые ошибки  |
| 15:15-15:30   | <i>Кофе-брейк</i>   |
| 15:30-17:15   | Рабочая документация. Руководство пользователя, Руководство администратора, Общее описание системы. Структура, типовые ошибки   |
| 17:15-17:45   | Практикум по экспертной оценке ТЗ и отчетной документации   |