

## Бизнес Предложения

### Сервисы в области обеспечения качества

1. Проверка требований к разработке продуктов с помощью инструмента VRS.  
*VRS – оригинальный промышленный инструмент автоматизированной оценки требований к продуктам разработки на их полноту и непротиворечивость. VRS является собственной разработкой компании ISS на основе оригинальной математической модели, созданной в Украине академиком А.А.Летичевским и профессором Ю.В.Капитоновой, по заказу компании Моторола.*  
*Инструмент VRS успешно применяется в Центрах Разработки Программных продуктов компании Моторола при разработке продуктов в области телекоммуникации и телематики.*  
*Области применения инструмента практически неограниченны. См. Больше в презентации В.Волкова в материалах семинара 18 мая (сайт: [www.issukraine.com](http://www.issukraine.com)).*
  2. Консалтинг в области построения процесса производства программных продуктов.  
Базовый набор услуг включает:
    - Анализ специфики требований проекта и рекомендации по выбору модели, наиболее адекватно соответствующей природе проекта
    - Консалтинг в области построения процесса на базе модели CMMI – анализ несоответствий (Gap Analysis)
      - Экспертная оценка технологического процесса разработки ПО на соответствие требованиям CMMI
      - Изучение проектной документации, описаний процессов разработки
      - Проведение интервью с представителями компании – руководителями компании и подразделений, руководителями проектов, группами процесса и обеспечения качества, проектными командами
      - Представление списка выявленных несоответствий
      - Разработка рекомендаций по устранению несоответствийДополнительный набор услуг включает:
    - Обучение (Training):
      - Основы CMMI (Introduction to CMMI)
      - Функция Quality Assurance в софтверной компании (Quality Assurance in Software Organization)
      - Адаптация организационного процесса разработки ПО под нужды проекта (Tailoring of organization SW production process)
      - Внедрение численных методов управления процессами разработки ПО (Methods of quantitative process management)
      - Механизмы предотвращения дефектов (Problem Prevention Techniques)
      - Формальные инспекции (Formal Inspections)
      - Тестирование ПО (Software Testing)
      - Конфигурационный менеджмент (Software Configuration Management)
      - Инструментальные средства для конфигурационного менеджмента (Software Configuration Management Tools)
      - Управление ожиданиями заказчика (Managing Customer's Expectations)
      - Управление проектами и ресурсами (Project and Resource Management)Учебные курсы могут уточняться в зависимости от требований заказчика
  - Консультирование:
    - Подготовка специалиста(ов) по качеству (SQE) компании-заказчика непосредственно на рабочем месте в ходе выполнения работ по построению процесса в организации
    - Помощь в создании планов по улучшению процессов на основании результатов Gap Analysis
    - Оперативное консультирование (on-line consulting) по вопросам реализации планов по улучшению процесса
  - Независимый SQA аудит (Independent SQA Audit)
    - Проверка соответствия деятельности группы SQA установленным процессам
3. Консалтинг в области usability программных продуктов.

*Компания ISS предлагает заказчикам сервисы в области обеспечения качества производства программных продуктов, а также открыта к сотрудничеству (партнёрству), ведущему к привлечению крупных долгосрочных проектов в Украину*

Контакты: Директор по развитию бизнеса *Мацнева Наталия* \_ 200 8729  
8 050 310 1441  
[Nataliya.Matsneva@issukraine.com](mailto:Nataliya.Matsneva@issukraine.com)

