Финал I межвузовского чемпионата WorldSkills Russia 2017

Программные решения для бизнеса

ИТ-решения для бизнеса на платформе «1С:Предприятие 8»

Конкурсное задание

Указания для тестирования

Составлено:

группа экспертов WorldSkills

В качестве приложения для тестирования Вам предложена конфигурация 1Cv8.cf. В ней реализовано две обработки Test1Code и Test2Code.

**Test1Code**

При помощи механизма платформы «Автоматизированное тестирование» необходимо создать 5 юнит-тестов, проверяющих функциональность обработки:

* Login – выполнение авторизации
* Add – выполнение операции сложения
* Minus – выполнение операции вычитания
* Divide – выполнение операции деления
* Multiply – выполнение операции умножения

По каждому юнит-тесту составить отчет. Шаблон отчета находится здесь: testing-template.docx. В заключение предоставьте коды юнит-тестов для Test1Code и отчет.

**Test2Code**

При помощи механизма платформы «Автоматизированное тестирование» необходимо создать 4 юнит-теста, взаимосвязанных между собой и проверяющих 4 метода обработки:

* IsLeapYear – определение високосного года
* LastDayOfMonth – определение последнего дня месяца
* ValidDate – контроль валидности даты
* IncrementDate – увеличение даты на день

По каждому юнит-тесту составить отчет. Шаблон отчета находится здесь: testing-template.docx. В заключение предоставьте коды юнит-тестов для Test2Code и отчет.

Связь методов Test2Code графически показана на схеме:

