Изменения в инструкцию ДИ-28

1. П 1.4.1 сформировать в следующем виде:  
   - базовые знания методологии тестирования программного обеспечения  
   -Жизненный цикл разработки программного обеспечения и место тестирования в данном процессе;  
   - стандарты качества программного обеспечения;  
   - базовые техники в тест-дизайн;  
   - базовые знания архитектуры web-приложений, приложений для мобильных устройств и desktop приложений,  
   - структуры протоколов прикладного уровня (http, ftp)  
   - основные понятия защищенности приложений.
2. П 1.4.2 сформировать в следующем виде:  
   - ручное тестирование приложений (функциональное, регрессионное, валидация исправленных несоответствий и верификация найденных несоответствий),  
   - проведение автоматизированного тестирования с использованием готовых авто-тестов (запуск, сбор и оформление результатов),  
   - запуск скриптов нагрузочного тестирования с использованием готовых скриптов, сбор и оформление результатов.  
   - создание скриптов тестирования и чек-листов. Использование базовых техник тест-дизайн при создании тестовых скриптов.  
    работа с системами управления тестовой документации,  
   - навыки работы с СУБД (построение запросов)  
   - работа с одним из инструментов автоматизации тестирования (Sikkuli, iMacro, Selenium, Test complete, и т.д.),  
    - работа с одним из инструментов нагрузочного тестирования.  
   - работа с одним из инструментов проверки на уязвимость приложений.  
   - работа с системами контроля версий,  
   - уверенный пользователь Windows и Linux,
3. П. 2.3 Сформировать как:

Для обеспечения целей должности младший тестировщик обязан выполнять следующие функции:

* Проходит, если потребуется, собеседование с заказчиком проекта.
* Знакомится со спецификацией тестируемого проекта или функциональности.
* Согласовывает с руководителем объём времени, требуемый на тестирование.
* Проводит работы по тестированию, согласно утвержденному процессу, закрепленному в инструкциях СМК: И05.
* Разрабатывает и обновляет тестовую документацию (чек лист, тест-кейсы) уровня функционала или небольшого проекта, согласно утвержденному процессу, закрепленному в инструкциях СМК: И06.
* Регистрирует найденные дефекты в системе управления проектами, принятой на данном проекте, в соответствие с И 05-2012, И 16-2013.
* Информирует менеджера проекта или непосредственного руководителя о найденных несоответствиях в спецификации тестируемого проекта;
* Информирует непосредственного руководителя об упавших (непрошедших) тестах,
* Консультирует по обнаруженным несоответствиям следующих лиц:
  + Непосредственный руководитель;
  + Менеджер проекта;
  + Специалисты по качеству ПО;
  + Инженеры-программисты;
  + Заказчик или его представитель.
* Производит своевременный учет рабочего времени по выполняемым задачам в системе управления проектами, принятой на конкретном проекте ((Redmine, JIRA).