Субтитрирование как вид перевода образовательных видеоматериалов (на материале лекций по информационным технологиям)

PRO PATRIAE BENEFICIO

Пронина А. В. 4 курс, научный руководитель: к.ф.н., доц. Полякова Е. А. Институт гуманитарных наук, кафедра зарубежной филологии

Введение

- В настоящее время образовательный контент весьма востребован. **Обучающие видеолекции** это одна из широко распространенных форм самообразования.
- Данное исследование основано на материале курса «Introduction to Software Testing» университета Миннесоты.
- Программа курса знакомит с основными принципами и процессами **тестирования программного обеспечения**, а также учит составлять и проводить тесты при помощи инструментов автоматизации.
- Необходимость перевода большого количества образовательного контента стала новым вызовом для переводчиков.
- Распространенным способом перевода образовательных видеоматериалов является субтитрирование.

Этапы тестирования

Stages of Software Testing Process

Unit Test
Unit Test Plan
System Validation Test

-- (Integration Test)
-- Functional Testing

DVT Test Plan/Test Cases

Design Verification Test

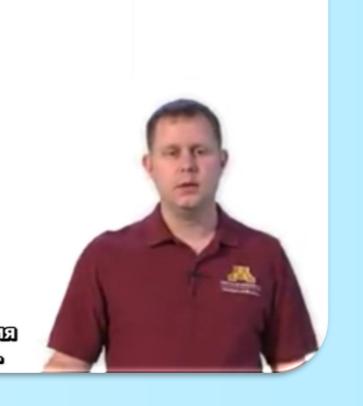
System Validation Test
System Test
Non-functional Testing
Test Report

SVT Test Plan/Test Cases

Customer Acceptance Test

Customer Acceptance Test Plan

ейлетом пожечаний заказликачию деаты пипет пруппа теалирования



Пояснение в переводе неслучайно: курс рассчитан не только на желающих повысить квалификацию, но и на новичков в данной области.

Субтитрирование

Субтитрирование – это письменный перевод звукового содержания видеолекций.

Трудности для переводчика:

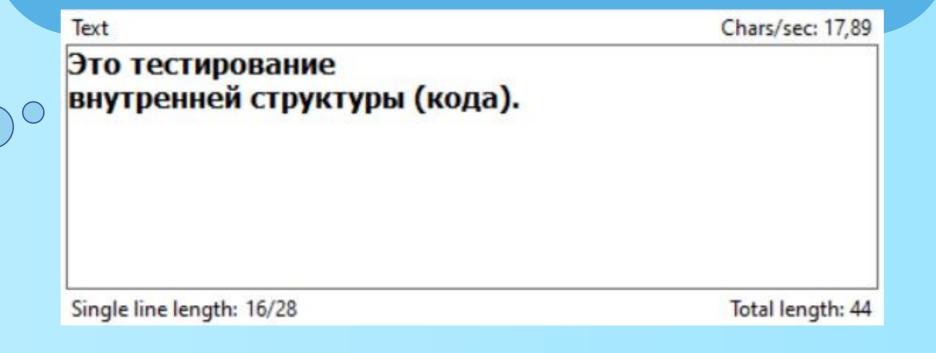
- ограниченная скорость восприятия текста зрителем (17 знаков в секунду)
- определенное количество символов в субтитре (39 знаков в строке)
- терминологическая насыщенность образовательной лекции

Перевод терминов

Стиль видеолекций обуславливает терминологическую насыщенность образовательного контента.

Переводчику важно разбираться в тематике и уверенно владеть терминами на обоих языках, чтобы не ввести в заблуждение зрителя обучающего видеоролика.

Пример правильного перевода термина: «This is white-box testing at its core.»



Придаточное предложение текста оригинала в переводе передано при помощи причастия, чтобы уложиться в рамки правил субтитрирования.

Техt

Нельзя провести тест, который удалит несуществующий товар из корзины.

Single line length: 36/32

Chars/sec: 11,10

Total length: 68

Распространенным переводческим приемом при работе с субтитрами является **компрессия** — способ компактной передачи единиц с языка оригинала на переводящий язык:

«You can't, for example, have a test which deletes a product from your inventory unless the product already exists in the inventory.»

Прием компрессии

Заключение

Обучающие видеолекции являются непростым объектом для перевода. Сложность состоит в ряде ограничений при субтитрировании, а также в наличии трудной терминологии, которая не всегда имеет аналог в переводящем языке.