

БЕЛОРУССКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

Факультет прикладной математики и информатики

Кафедра вычислительной математики

Аннотация к дипломной работе

**«Модерируемое юзабилити-тестирование как метод оценки
пользовательского интерфейса приложения»**

Бакуменко Дмитрий Юрьевич

Научные руководители – Генеральный директор ЗАО

«Технологии качества» Правдина С.В.,

эксперт по защите информации ПО ЗАО

«Технологии качества» Черняк М.И.

2016

РЕФЕРАТ

Дипломная работа, 35 страниц, 11 рисунков, 5 источников.

Ключевые слова: ВЕБ-САЙТ, АНАЛИЗ АУДИТОРИИ, БИЗНЕС-МОДЕЛЬ, ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКИЙ ИНТЕРФЕЙС, ПЕРСОНЫ, МЕТРИКИ.

Объект исследования — модернизируемое юзабилити-тестирование страницы обучающего центра.

Цель работы — изучение современных технологий юзабилити-тестирования и создания интерфейсов приложений, измерение метрик удобства взаимодействия пользователя с интерфейсом.

Результатом — является описание и систематизация знаний о измерении метрик, инструментов тестирования, включающего и использующего изученные технологии.

Областью применения — айти продукция, интернет маркетинг, маркетинг.

ABSTRACT

Diploma thesis, 35 pages, 11 figures, 5 sources.

Keywords: WEBSITE, AUDIENCE ANALYSIS, BUSINESS MODEL, USER INTERFACE, PERSON, METRICS .

The object of study - moderated usability testing training center of the page.

The purpose of the work - the study of modern technology usability testing and application development interfaces , measurement metrics ease of interaction with the user interface .

The result is a description and systematization of knowledge about measurement metrics , testing instruments , including and using the studied technologies .

The field of application are it products, internet-marketing, marketing.