Объект: очки.

Вид тестирования	Краткое определение	Тестовые проверки
Functional Testing	Тестирование,	1. Попробовать надеть очки
1 diferional Testing	основанное на	2. Проверить корректировку
	сравнительном анализе	зрения
	спецификации и	Speniin
	функциональности	
	компонента или системы.	
	ROMITORICHTA HIM CHCTCMBI.	
Safety Testing	Тестирование	1. Проверить целостность линз.
, c	программного продукта с	2. Проверить, что на дужках нет
	целью определить его	острых выступов.
	способность при	
	использовании	
	оговоренным образом	
	оставаться в рамках	
	приемлемого риска	
	1 -	
	причинения вреда здоровью, бизнесу,	
	программам,	
	* _ * ·	
Consuits Tooting	окружающей среде.	1 П
Security Testing	Тестирование с целью	1. Проверить защиту от царапин
	оценить защищенность	очков
	программного продукта от	
	внешних воздействий (от	
	проникновений).	
Compatibility Testing	Проверка	1. Проверить не соскальзывают
	работоспособности	ли очки.
	приложения в различных	
	средах (браузеры и их	
	версии, операционные	
	системы, их типы, версии	
	и разрядность)	
GUI Testing	Тестирование,	1. Проверить размер очков,
	выполняемое путем	указанный на упаковке.
	взаимодействия с	2. Проверить материал дужек,
	системой через	указанный на упаковке
	графический интерфейс	
	пользователя.	
Usability Testing	Тестирование с целью	1. Проверить очки на удобность.
	определения степени	2. Проверить очки на обзорность
	понятности, легкости в	
	изучении и	
	использовании,	
	привлекательности	
	программного продукта	
	для пользователя при	
	условии использования в	
	заданных условиях	
	-	
	эксплуатации.	

Accessibility Testing	Тостирования котороз	1 Прородити порможности
Accessionity Testing	Тестирование, которое	1. Проверить возможность
	определяет степень	надеть очки одной рукой.
	легкости, с которой	
	пользователи с	
	ограниченными	
	способностями могут	
	использовать систему или	
	ее компоненты.	
Internationalization	Тестирование адаптации	1. Проверить наличие
Testing	продукта к языковым и	инструкции к очкам на разных
	культурным особенностям	языках .
	целого ряда регионов, в	
	которых потенциально	
	может использоваться	
	продукт.	
Performance Testing	Процесс тестирования с	1. Проверить очки после
	целью определения	длительного ношения
	производительности	Amiron memorina
	программного продукта.	
Stress Testing	Вид тестирования	1. Максимально развести дужки
Suess resung	_	
	производительности,	очков.
	оценивающий систему	
	или	
	компонент на граничных	
	значениях рабочих	
	нагрузок, или за их	
	пределами, или же в	
	состоянии ограниченных	
	ресурсов, таких как память	
	или доступ к серверу	
Negative Testing	Тестирование, в	1. Проверить очки после
	рамках которого	негативного взаимодействием с
	применяются сценарии,	ними.
	которые соответствуют	
	внештатному	
	поведению	
	тестируемой системы.	
Black Box Testing	Тестирование системы	1. Надеть очки.
	без знания внутренней	
	структуры и компонентов	
	системы	
Automated Testing	Набор техник, подходов и	1. Проверить очки при помощи
Automated Testing	<u> </u>	
	инструментальных	специального прибора.
	средств, позволяющий	
	исключить человека из	
	выполнения некоторых	
	задач в процессе	
77.170	тестирования.	1.77
Unit/Component Testing	Тестируются отдельные	1. Проверка оправы.
	части (модули) системы.	2. Проверка дужек очков.
		3. Проверка линз очков.

Integration Testing	Тестируется взаимодействие между	1. Проверить ношение очков в футляре.
	отдельными модулями.	

- 3. Разработать композицию тестов для первой поставки программного обеспечения (build 1), состоящей из трех модулей (модуль 1, модуль 2, модуль 3). Smoke + NFT_{AT}
- 4. Разработать композицию тестов для второй поставки программного обеспечения (build 2): исправлены заведенные дефекты, доставлена новая функциональность модуль 4. Smoke + DV + NFT_{AT} + RT_{MAT}.
- 5. Разработать композицию тестов для третьей поставки программного обеспечения (build 3): заказчик решил расширять рынки сбыта и просит осуществить поддержку программного обеспечения на английском языке. Smoke + $IT + RT_{MAT}$
- 6. Разработать композицию тестов для четвертой поставки программного обеспечения (build 4): заказчик хочет убедиться, что программное обеспечение выдержит нагрузку в 2000 пользователей. Smoke + Stability/Reliability Testing + Performance and Load Testing.