

Техническая заявка

Вет. клиника

Наименование	Класс	Ранг ¹
UX дизайн	Нефункциональное	4
Под UX дизайном подразумевается дизайн, в котором в среднем 80% уверенных пользователей ПК, не знакомых с системой, успешно достигают своих целей.		
Тестирование и верификация		
Для проверки выполнения данного требования создаётся фокус-группа из 30 пользователей, прошедших предварительное тестирование на уровень владения ПК и преодолевших уровень «уверенный». Участники фокус-группы не должны быть знакомы системой. Перед участниками ставятся типовые задачи. Если 24 и более пользователей успешно решают задачу без посторонней помощи, то требование считается выполненным, иначе невыполненным.		

Наименование	Класс	Ранг
UI дизайн	Нефункциональное	7
Под UI дизайном подразумевается визуализация рабочего прототипа с отрисовыванием сайта.		
Тестирование и верификация		
Для проверки выполнения данного требования создаётся фокус-группа из 30 пользователей, прошедших предварительное тестирование на уровень владения ПК и преодолевших уровень «уверенный». Участники фокус-группы не должны быть знакомы системой. Перед участниками ставятся типовые задачи. Задача состоит в том, чтобы пользователь не ушел с сайта через 30 секунд. Пользователь интуитивно должен понимать какой продукт предоставляет ему сайт.		

Наименование	Класс	Ранг
Высокая производительность	Нефункциональное	2
Время загрузки сайта не должно падать более чем на <ul style="list-style-type: none">• 2% при одновременно активных пользователях числом до 1000.• 5% при одновременно активных пользователях числом от 1000 до 10000.• 10% при одновременно активных пользователях числом свыше 1000.		
Тестирование и верификация		

Создаётся специальный скрипт на ЯП Python, имитирующий действия пользователей. Средствами автоматизации эмулируется действие большого числа пользователей (согласно требованию), производятся измерения времени загрузки сайта. [Описание методики проведения измерений, формулы, требуемые итоговые отчёты]

Наименование	Класс	Ранг
Воскуп сайта.	Функциональное	1
Мы должны сохранять резервную копию сайта, в случае хакерской атаки или сбоя.		
Тестирование и верификация		
База данных с информацией о пользователях будет храниться на нашем компьютере		

Наименование	Класс	Ранг
Запись на консультацию.	ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКОЕ	3
После просмотра сайта, пользователь имеет возможность оставить заявку на консультацию или записаться на приём.		
Тестирование и верификация		
После заявки пользователем, он запишется в базу данных.		

Наименование	Класс	Ранг
Административная панель	Функциональное	1
У администратора есть функция для заполнения карточки врачей и просмотра базы данных пользователей, оставивших заявку на консультацию.		
Тестирование и верификация		
Для проверки этого требования, нужно зайти на сайт через административную панель.		

