# 1. Введение

## 1.1 Цель

Эта спецификация требований к ПО описывает функциональные и нефункциональные требования к версии 1.0 веб-приложения Накарабине. Этот документ предназначен для команды, которая будет реализовывать и проверять корректность работы вебприложения.

## 1.2 Соглашения, принятые в документе

В этой спецификации нет никаких типографских условных обозначений.

## 1.3 Границы проекта

Первая версия веб-приложения Накарабине позволит пользователям заказывать одежду бренда Накарабине и сопутствующие товары (амуницию, аксессуары, полезные мелочи, вроде фляг и средств от насекомых). Детальное описание первой версии приведено в спецификации требований к ПО, где перечислены функции, полная или частичная реализация которых запланирована в этой версии.

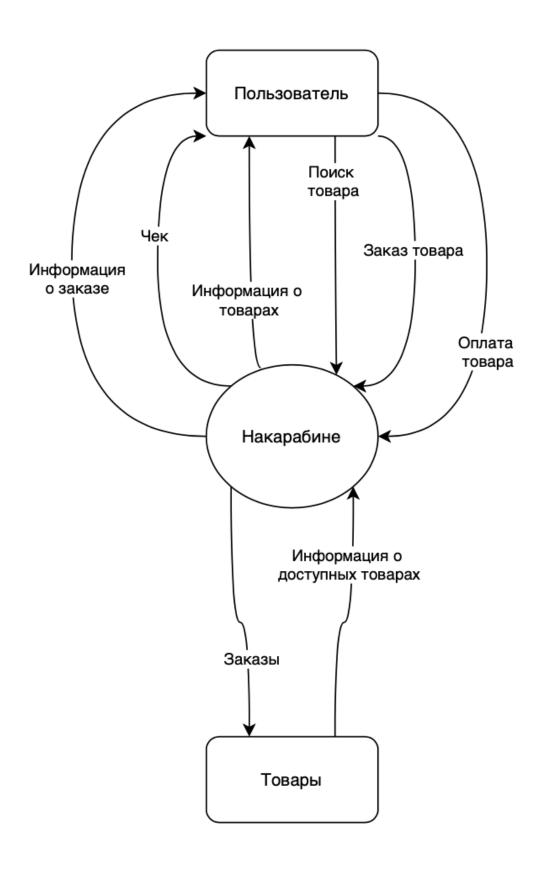
#### 1.4 Ссылки

Ссылок на другие документы не предусмотрено.

# 2. Общее описание

## 2.1 Общий взгляд на продукт

Накарабине — это новая система, которая заменяет текущие процессы заказа товара покупателем через маркетплейсы. Контекстная диаграмма показывает внешние объекты и системные интерфейсы для версии 1.0.



## 2.2 Классы пользователей и их характеристики

Класс пользователя	Описание
Пользователь	Покупатель товаров Накарабине, любящий активный отдых, ходить в походы, заниматься скалолазаньем. Заказывает необходимую ему одежду и снаряжение обычно раз в год в начале летнего сезона. Всего ожидается около 500 активных покупателей.

## 2.3 Операционная среда

OC-1 Веб-приложение Накарабине должно работать со следующими браузерами: Google Chrome версии с 56 по текущую, Apple Safari версии с 8.0 по 14.0.

OC-2 Веб-приложение Накарабине установлено на сервере, работающем под управлением последних версий Red Hat Linux и Apache HTTP Server.

## 2.4 Ограничения проектирования и реализации

Огр-1 Веб-приложение должно использовать последнюю версию СУБД PostgreSQL.

Oгр-2 Весь код HTML должен соответствовать стандарту HTML 5.0.

## 2.5 Предположения и зависимости

Зав-1 Возможность заказа товара зависит от его наличия на складе.

Зав-2 Возможность оплаты товара в веб-приложении зависит от доступности системы оплаты.

# 3. Функции системы

## 3.1 Заказ товаров

#### 3.1.1 Описание

Пользователь веб-приложения Накарабине, может осуществлять заказ и оплату необходимых ему товаров с доставкой в определенное место. Перед осуществлением заказа пользователь может просмотреть имеющиеся товары.

#### 3.1.2 Use Case

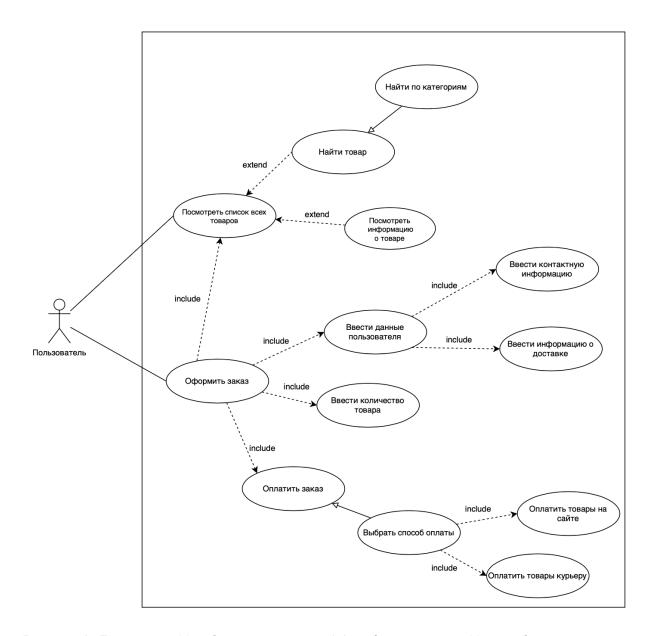


Рисунок 2. Диаграмма Use Case для версии 1.0 веб-приложения Накарабине

Уникальный код и название	ВИ-1: Посмотреть список всех товаров
Контекст	Просмотреть доступные для заказа товары Накарабине в веб-
использования	приложении
Область действия	Веб-приложение Накарабине

Пользователь
Пользователь вошел в веб-приложение Накарабине
Информация о товарах Накарабине просмотрена
Пользователь хочет узнать о доступных для заказах товарах в веб-приложении
Просмотр информации о всех товарах 1. Пользователь просматривает список всех товаров в веб- приложении
Использовать каталог товаров

Уникальный код и	ВИ-2: Посмотреть информацию о товаре
название Контекст использования	Просмотреть информацию о товаре Накарабине в веб-приложении
Область действия	Веб-приложение Накарабине
Основное действующее лицо	Пользователь
Предусловие	Пользователь вошел в веб-приложение Накарабине
Гарантии успеха	Информация о товарах Накарабине просмотрена
Триггер	Пользователь хочет узнать информацию о товаре в веб-приложении
Базовый сценарий	Просмотр информации товаре 1. Пользователь выбирает нужный товар в каталоге 2. Пользователь переходит на страницу нужного товара 3. Система отображает информацию о выбранном товаре 4. Пользователь просматривает название, описание, цену, наличие и фотографию найденного товара
Изменения в технологии и данных	Использовать каталог товаров

Уникальный	ВИ-3: Найти товар
код и название	
Контекст	Поиск доступных для заказа товаров Накарабине в веб-
использования	приложении
Область действия	Веб-приложение Накарабине
Основное действующее лицо	Пользователь
Предусловие	Пользователь вошел в веб-приложение Накарабине
Гарантии успеха	- Товар найдет - Товар не найден
Триггер	Любой момент при использовании Накарабине, когда пользователь хочет найти необходимый ему товар
Базовый	Поиск товара
сценарий	1. Пользователь вводит текст в строку поиска
	2. Система отображает пользователю найденные товары
	3. Пользователь просматривает товары
Расширения	Товар не найден
	2.а. Система отображает пользователю сообщение о том, что товар
	не найден
	2.b. Пользователь возвращается на шаг 1 основного сценария
Изменения в	Использовать каталог товаров
технологии и	
данных	

Уникальный код и название	ВИ-4: Найти товар по категориям
Контекст использования	Поиск товаров Накарабине по категориям в веб-приложении. Доступные категории: Одежда, Амуниция, Аксессуары, Полезные мелочи
Область действия	Веб-приложение Накарабине
Основное действующее лицо	Пользователь
Предусловие	Пользователь вошел в веб-приложение Накарабине
Гарантии успеха	<ul><li>Товар по категории найдет</li><li>Товар по категории не найден</li></ul>

Тригтер	Любой момент при использовании Накарабине, когда пользователь хочет найти товар по одной из категории: Одежда, Амуниция, Аксессуары, Полезные мелочи
Базовый сценарий	Поиск товара по категориям  1. Пользователь выбирает категорию товара: Одежда, Амуниция, Аксессуары, Полезные мелочи  2. Система отображает пользователю описание категории и найденные товары согласно БП-8  3. Пользователь просматривает товары
Изменения в технологии и данных	Использовать каталог товаров

Уникальный код и название	ВИ-5: Оформить заказ
код и пазванис	
Контекст использования	Заказ найденного товара из корзины пользователя
Область действия	Веб-приложение Накарабине
Основное действующее лицо	Пользователь
Предусловие	Пользователь вошел в веб-приложение Накарабине
Гарантии	- Товар успешно заказан
успеха	- Товар не заказан
Триггер	Пользователь хочет заказать понравившейся ему товар из корзины
Базовый	Заказ успешно оформлен
сценарий	1. Пользователь просматривает товары к заказу
	2. Система отображает информацию о товарах
	3. Пользователь выбирает действие заказа товара
	4. Пользователь заполняет необходимую информацию
	5. Система отображает информацию о том, что заказ был успешно
	оформлен
Расширения	Заказ не оформлен
	5.а. Система отображает информацию о том, что заказ был не
	оформлен
	5.b. Система переходит на шаг 4 основного сценария

Изменения в	Использовать корзину пользователя
технологии и	
данных	

Уникальный	ВИ-6: Ввести данные пользователя
код и название	
Контекст	Duggayya yayyy w yayy aaparaya yya ahany yayya aayaa
использования	Внесение данных пользователя для оформления заказа
Область	Веб-приложение Накарабине
действия	
Основное	Пользователь
действующее	
лицо	
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования
	"Посмотреть информацию о товаре"
Гарантии	Пользователь ввел личные данные
успеха	
Триггер	Пользователь хочет оформить заказ в веб-приложении
Базовый	Данные пользователя заполнены успешно
сценарий	1. Пользователь оформляет заказ
	2. Пользователь указывает информацию о ФИО, Телефон,
	Электронная почта, Адрес
	3. Система проверяет указанные данные
	4. Система сохраняет указанные данные
Расширения	Данные пользователя заполнены некорректно
	4.а. Система показывает сообщение пользователю, что поля были
	заполнены некорректно
	4.b. Пользователь переходит на шаг 2 основного сценария
Изменения в	Использовать хранения данных пользователя
технологии и	
данных	

Уникальный	ВИ-7: Ввести контактную информацию
код и	
название	
Контекст	Внесение контактных данных пользователя для оформления заказа
использования	

Область действия	Веб-приложение Накарабине
Основное действующее лицо	Пользователь
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования "Посмотреть информацию о товаре"
Гарантии успеха	Пользователь внес персональные данные необходимые для оформления заказа
Триггер	Пользователь хочет оформить заказ в веб-приложении
Базовый сценарий	Данные пользователя заполнены успешно 1. Пользователь оформляет заказ 2. Пользователь указывает ФИО, Телефон, Электронную почту в заказе 3. Система проверяет указанные данные 4. Система сохраняет указанные данные
Расширения	Данные пользователя указаны некорректно 4.а. Система показывает сообщение пользователю, что поля были заполнены некорректно 4.b. Пользователь переходит на шаг 2 основного сценария

Уникальный	ВИ-8: Ввести информацию о доставке			
код и				
название				
Контекст	Внесение информации об адресе доставки пользователя для			
использования	оформления заказа			
Область	Веб-приложение Накарабине			
действия				
Основное	Пользователь			
действующее				
лицо				
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования			
	"Посмотреть информацию о товаре"			
Гарантии	Пользователь ввел данные о доставке товаров			
успеха				
Триггер	Пользователь хочет оформить заказ в веб-приложении			

Базовый	Данные пользователя заполнены успешно				
сценарий	1. Пользователь оформляет заказ				
	2. Пользователь указывает Индекс, Страну, Город, Улицу, Дом,				
	Квартиру в заказе				
	3. Система проверяет указанные данные				
	4. Система отображает адрес на карте				
	5. Система сохраняет указанные данные				
Расширения	Данные пользователя указаны некорректно				
	4.а. Система показывает сообщение пользователю, что адрес был				
	заполнен некорректно				
	4.b. Пользователь переходит на шаг 2 основного сценария				

Уникальный	ВИ-9: Ввести количество товара				
код и					
название					
Контекст	Введение необходимого количества товаров для заказ				
использования					
Область	Веб-приложение Накарабине				
действия					
Основное	Пользователь				
действующее					
лицо					
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования				
	"Посмотреть информацию о товаре"				
Гарантии	Количество выбранного товара увеличено				
успеха					
Триггер	Пользователь хочет увеличить количество выбранного товара для				
	заказа				
Базовый	Изменение количества товара				
сценарий	1. Пользователь выбирает товар для заказа				
	2. Пользователь выбирает действие изменения количества товара				
	3. Пользователь вводит необходимое количество товара				
	4. Система проверяет наличие товара				
	5. Система изменяет количество товара в корзине пользователя				
Расширения	Товара нет в наличии				
	4.а. Система информирует о том, что такого количества товара нет в				
	наличии				
	4.b. Система возвращается на шаг 1 основного сценария				

Уникальный	ВИ-10: Оплатить заказ
код и	
название	
Контекст	Оплата в веб-приложении заказанных товаров Накарабине
использования	
Область	Веб-приложение Накарабине
действия	
Основное	Пользователь
действующее	
лицо	
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования
	"Посмотреть список всех товаров"
Гарантии	Пользователь заполнил информацию об оплате заказа
успеха	
Триггер	Пользователь хочет оформить заказ в веб-приложении
Базовый	Товар оплачен
сценарий	1. Пользователь оформляет заказ
	2. Пользователь выбирает способ оплаты заказа
	3. Пользователь оплачивает заказ
	4. Система сохраняет состояние системы

Уникальный код и название	ВИ-11: Выбрать способ оплаты
Контекст использования	Выбор способа оплаты заказанных товаров Накарабине
Область действия	Веб-приложение Накарабине
Основное действующее лицо	Пользователь
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования "Внести данные пользователя"
Гарантии успеха	Пользователь выбрал способ оплаты в приложении
Триггер	Пользователь хочет оформить заказ в веб-приложении
Базовый сценарий	Способ оплаты выбран 1. Пользователь оформляет заказ

2. Пользователь выбирает способ оплаты заказа: Оплата на сайте,
Оплата курьеру
3. Система сохраняет указанные данные

Уникальный	ВИ-12: Оплатить товары на сайте			
код и название				
	O			
Контекст	Оплата в веб-приложении заказанных товаров Накарабине			
использования				
Область	Веб-приложение Накарабине			
действия				
Основное	Пользователь			
действующее				
лицо				
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования			
	"Выбор способа оплаты"			
Гарантии	Пользователь оплатил заказ в веб-приложении			
успеха				
Триггер	Пользователь хочет оплатить заказ в веб-приложении			
Базовый	Товар оплачен			
сценарий	1. Пользователь выбрал способ оплаты "Оплата на сайте"			
	2. Пользователь вводит данные карты			
	3. Пользователь вводит код подтверждения оплаты			
	4. Система проверяет введенные данные			
	5. Система показывает сообщение пользователю, что заказ успешно			
	оплачен			
Расширения	Товар не оплачен			
	5.а. Система показывает сообщение пользователю, что заказ не			
	оплачен			
	5.b. Пользователь переходит на шаг 2 основного сценария			
Изменения в	Использовать модуль оплаты товаров			
технологии и				
данных				

Уникальный	ВИ-13: Оплатить товары курьеру
код и	
название	
Контекст	Оплата заказанных товаров Накарабине курьеру при доставке
использования	
Область	Веб-приложение Накарабине
действия	
Основное	Пользователь
действующее	
лицо	
Предусловие	Успешно выполнен базовый сценарий варианта использования
	"Выбор способа оплаты"
Гарантии	Пользователь оплатил заказ курьеру
успеха	
Триггер	Пользователь хочет оплатить заказ при доставке
Базовый	Товар оплачен курьеру
сценарий	1. Пользователь выбрал способ оплаты "Оплата курьеру"
	2. Система проверяет введенные данные
	3. Курьер осуществляет доставку товаров пользователю
	4. Пользователь оплачивает товар

## 3.1.3 Функциональные требования

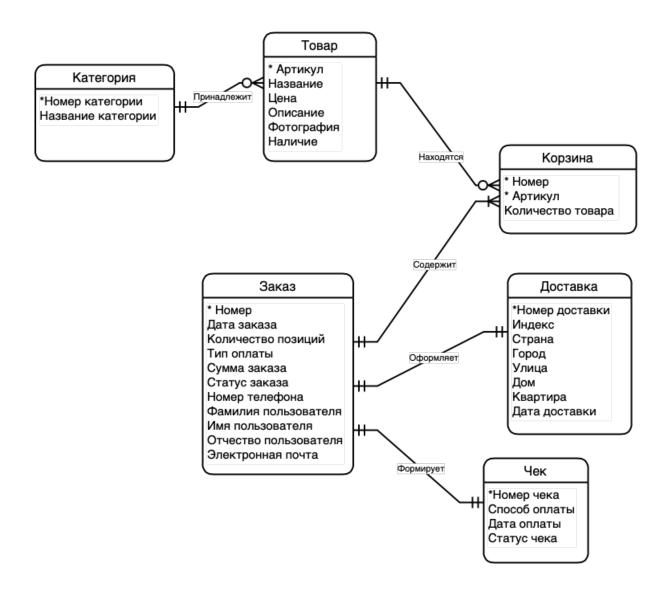
Товар.Просмотр:	Просмотр товаров
.Найти:	Накарабине должно предоставлять
	возможность поиска по каталогу товаров.
.Ошибка:	Накарабине должно отображать сообщение о
	том, что товар не найден.
.НайтиКатегории:	Накарабине должно предоставлять
	возможность поиска по категории товаров и
	просмотра их описания: Одежда, Амуниция,
	Аксессуары, Полезные мелочи.
.Ошибка:	Накарабине должно отображать сообщение о
	том, что товар не найден.
.Просмотреть:	Накарабине должно отображать информацию
	о товарах.
.Добавить:	Накарабине должно предоставлять
	возможность добавления товаров для заказа.

.НетВНаличии:	Накарабине должно информировать о том, что товара нет в наличии.		
Заказ.ЗаказТовара:	Заказ выбранных товаров		
.Оформить:	Накарабине должно давать возможность пользователю оформить заказ, если для заказа выбрано от 1 до 50 товаров, согласно БП-3.		
.ИзменениеКоличества:	Накарабине должно предоставлять возможность измененить количество товара для заказа.		
.НетВНаличии:	Накарабине должно информировать о том, что этого количества товара нет в наличии.		
.ВнесениеДанных:	Накарабине должно предоставлять возможность ввести данные пользователя для оформления заказа.		
.ЛичныеДанные:	Накарабине должно предоставлять возможность введения личных данных покупателя для оформления заказа.		
.ДанныеНеверны:	Накарабине должно отображать сообщение о том, что не все обязательные поля заполнены.		
.Доставка:	Накарабине должно предоставлять возможность введения адреса доставки покупателя для оформления заказа.		
.АдресНеверен:	Накарабине должно отображать сообщение о том, что не все обязательные поля заполнены.		
.Оплата:	Накарабине должно представлять возможность оплаты товара.		
.ВыборСпособа:	Накарабине должно представлять возможность выбора способа оплаты товара: Оплата на сайте, Оплата курьеру		
.ОплатаВебПриложении:	Накарабине должно давать возможность пользователю оплатить товары в веб-приложении со счета банковской карты.		
.Успешно:	Накарабине должно отображать сообщение о том, что оплата прошла успешно.		
.НеУспешно:	Накарабине должно отображать сообщение о том, что оплата не была произведена.		
.ОплатаКурьер:	Накарабине должно давать возможность оплатить товары при получении.		
.Оформлен:	Накарабине должно отображать сообщение о том, что заказ успешно оформлен.		

.НеОформлен	Накарабине должно отображать сообщени том, что заказ не оформлен.	
.ОформленКлиентEmail:	Накарабине должно отправлять сообщение на электронный адрес пользователя о том, что заказ успешно оформлен.	
.ОформленКлиентСМС:	Накарабине должно отправлять сообщение на телефон пользователя СМС о том, что заказ успешно оформлен.	

# 4. Требования к данным

## 4.1 Логическая модель данных



# 4.2 Словарь данных

Элемент данных	Описание	Структура или тип данных	Длина	Значения
Заказ	Информация о заказе	Номер +Дата заказа +Кол-во товара +Тип оплаты +Сумма заказа +Статус заказа +Номер телефона +Фамилия пользователя +Имя пользователя +(Отчество пользователя) +Электронная почта		
Номер	Уникальный идентификатор заказа	Целое и положительное	30	Начальное значение 1. Номер увеличивается с каждым последующим заказом на 1
Дата заказа	Дата и время, когда был оформлен заказ	Дата, время дд.мм.гггг чч:мм	16	
Кол-во товара	Количество товара, заказанного пользователем	Целое и положительное	2	Заказ должен содержать не менее одной позиции и не более 50
Тип оплаты	Вариант оплаты заказа, выбранный пользователем	Символьное значение	10	На сайте, курьеру
Сумма заказа	Итоговая сумма заказа, которую необходимо оплатить пользователю	Целое и положительное	15	
Статус заказа	Состояние заказа, оформленного пользователем	Символьное значение	15	Создан, в работе, ожидает доствки, в пути, доставлен
Номер телефона	Телефон пользователя, разместившего заказ	Числовое значение	19	Заполняется по формату +7(000)000-00-00
Фамилия рользователя	Фамилия пользователя,	Символьное значение	30	

	разместившего заказ			
Имя прользователя	Имя пользователя, разместившего заказ	Символьное значение	30	
Отчество пользователя	Имя пользователя, разместившего заказ	Символьное значение	30	
Электронная почта	Электронная почта пользователя, разместившего заказ	Символьно-числовой	256	Должен содержать символ @
Доставка	Информация о доставке заказа	Номер доставки +Индекс +Страна +Город +Улица +Дом +Квартира +Дата доставки		
Номер доставки	Уникальный идентификатор доставки	Символьно-числовой	10	
Индекс	Уникальный номер географической зоны доставки заказа	Числовое значение	6	
Страна	Наименование страны доставки заказа	Символьное значение	30	
Город	Наименование города доставки заказа	Символьное значение	30	
Улица	Наименование улицы доставки заказа	Символьно-числовое	30	
Дом	Номер дома доставки заказа	Символьно-числовое	5	
Квартира	Номер квартиры доставки заказа	Целое, числовое	5	

Дата доставки	Дата и время, когда будет доставлен заказ	Дата, время дд.мм.гггг чч:мм	16	Не может быть раньше текущей даты. Доставка всех заказов должна совершаться с 9:00 до 18:00 по местному времени
Чек	Информации о совершении оплаты заказа	Номер чека +Способ оплаты +Дата оплаты + Статус оплаты		
Номер чека	Уникальный идентификатор оплаты заказа	Числовое значение	20	
Способ оплаты	Способ оплаты заказа, оформленного пользователем	Символьное значение	10	Картой, наличными
Статус чека	Статус оплаты заказа	Символьное значение	10	Оплачен, не оплачен
Товар	Информация о товаре, представленная на сайте	Артикул +Название +Цена +Описание + Фотография +Наличие		
Артикул	Уникальный идентификатор товара	Числовое	15	
Название	Наименование товара	Символьное	30	
Цена	Стоимость единицы товара	Целое, положительное	9	
Описание	Описание товара	Символьное значение	2000	
Фотография	Изображение товара	Файл		.img
Наличие	Наличие товара на складе	Символьное	10	В наличие, закончился
Категория	Объединение товаров по общим	Номер категории +Название категории		

	признакам на категории			
Номер категории	Уникальный идентификатор категории	Числовое	2	
Название категории	Название категории товаров по общим признакам	Символьное	15	Одежда, Амуниция, Аксессуары, Полезные мелочи
Корзина	Корзина, которую пользователь формирует из товаров для их заказа	*Номер *Артикул +Количество товара		
Номер	Уникальный идентификатор заказа	Целое и положительное	30	Начальное значение 1. Номер увеличивается с каждым последующим заказом на 1
Артикул	Уникальный идентификатор товара	Числовое	15	
Количество товара	Количество товара, которое может изменять пользователь непосредтсвенно в корзине	Целое и положительное	2	Не должно превышать 50 товаров

## 4.3 Отчёты

В версии Накарабине 1.0 отчеты не предусмотрены.

# 4.4 Получение, целостность, хранение и утилизация данных

ПД-1 Накарабине должно хранить должна хранить заказы пользователя на протяжении 6 месяцев с даты доставки.

# 5. Требования к внешним интерфейсам

## 5.1 Пользовательские интерфейсы

ПИ-1 Переход на страницу просмотра корзины должен быть возможен с каждого экрана веб-приложения Накарабине.

ПИ-2 В веб-приложении Накарабине должен быть возможен выбор категории товаров.

ПИ-3 В корзине пользователя должна быть возможность заполнить данными пользователя и адрес доставки товара.

ПИ-4 В корзине пользователя должна быть возможность оплаты выбранных товаров.

## 5.2 Программные интерфейсы

ПрИ-1 Каталог товаров

ПрИ-1.1 Накарабине должно опрашивать подключаемый каталог товаров для отображения информации о товаре.

ПрИ-1.2 Когда каталог товаров сообщает Накарабине, что введенного товара нет, Накарабине должно отобразить пользователю сообщение об отсутствии товара.

ПрИ-2 Оплата товара

ПрИ-2.1 Передавать запрос на оплату приобретенных товаров.

## 5.3 Аппаратные интерфейсы

Аппаратные интерфейсы не предусмотрены.

## 5.4 Коммуникационные интерфейсы

КИ-1 Накарабине должна отправлять пользователю сообщение на электронную почту или СМС-сообщение (определяется параметрами учетной записи) с подтверждением принятия заказа, ценой и инструкциями по доставке.

КИ-2 Накарабине должна отправлять пользователю сообщение на электронную почту или СМС-сообщение (определяется параметрами учетной записи) о любых проблемах, возникших с заказом или его доставкой после принятия заказа.

# 6. Атрибуты качества

## 6.1 Удобство использования

УИ-1 95% новых пользователей должны суметь успешно оформить заказ без ошибок с первой попытки.

## 6.2 Производительность

Про-1 Веб-приложение Накарбине должно обслуживать всего 2000 пользователей и 300 пользователей в период пиковой активности с 18:00 до 20:00 по местному времени, со средней продолжительностью сеанса 15 минут.

Про-2 Все веб-страницы, генерируемые веб-приложением, должны полностью загружаться не более чем за 3 секунды после запроса их по интернет-подключению со скоростью 100 Мбит/сек.

Про-3 Система должна выводить пользователю сообщение о подтверждении в среднем за 3 секунды и не более чем через 6 секунд после того, как пользователь отослал информацию системе.

#### 6.3 Безопасность

Без-1 Пользователь должен дать согласие на обработку персональных данных согласно БП-1.

Без-2 Все сетевые транзакции, включающие финансовую или персональную информацию пользователей, должны быть зашифрованы согласно бизнес-правилу БП-2.

## 6.4 Защита

Не применимо к веб-приложению Накарабине.

## 6.5 Доступность

Дос-1 Веб-приложение Накарабине должно быть доступно 99% времени между 3:00 и полуночью по местному времени и 95% времени между полуночью и 3:00 по местному времени, за исключением времени планового обслуживания.

## 6.6 Надежность

Над-1 Если соединение между пользователем и системой разрывается до того, как заказ подтвержден, отменен или оплачен, Накарабине должна позволять пользователю восстановить незавершенный заказ и продолжить работу.

# 7. Другие требования

# Приложение А: Глоссарий

Термин	Определение
Категория товара	Вид определенных товаров, которые представлены в вебприложении. Накарабине использует следующие категории товаров и их описание: Одежда, Амуниция, Аксессуары, Полезные мелочи.
Корзина пользователя	Персональная корзина пользователя, в которую пользователь может добавлять понравившиеся товары.
Заказ	Список товаров, которые выбрал пользователь, оплатил в веб-приложении и оформил доставку.

# Приложение Б: Бизнес-правила

ID	Определение правила	Тип правила	Статическое	Источник
			или	
			динамическое	
БП-1	Пользователь должен	Ограничение	Динамическое	Закон РФ
	давать согласие на			
	обработку персональных			
	данных			
БП-2	Передача данных по	Ограничение	Статическое	Политика
	сети, включающая			безопастнос
	финансовую или			ти
	персональную			компании
	информацию, должна			
	проходить с			
	использованием			
	шифрования			

БП-3	Заказ должен содержать не менее одной позиции и не более 50	Ограничение	Статическое	Коммерческ ие условия компании
БП-4	Доставка всех заказов должна совершаться с 9:00 до 18:00 по местному времени	Ограничение	Динамическое	Условия доставки
БП-5	Все товары из одного заказа должны доставляться в одно место	Ограничение	Динамическое	Условия доставки
БП-6	Все товары из одного заказа должны быть оплачены одним и тем же методом	Ограничение	Динамическое	Условия оплаты
БП-7	Стоимость заказа подсчитывается как сумма цен единиц каждого товара, умноженных на количество заказанных единиц этого товара, плюс налог с продаж, плюс плата за доставку, если заказ доставляется в место, расположенное вне зоны бесплатной доставки	Вычисление	Динамическое	Политика компании и закон РФ
БП-8	Один товар может принадлежать одной категории.	Ограничение	Динамическое	Условия компании