

# Спецификация требований

по проекту

«Адаптация и внедрение платформы SAP hybris

на базе B2B Accelerator

в компании «ТехноНИКОЛЬ»

Приложение №2 к ДС №02 от 14.04.2014 г.  
к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

## Оглавление

<b>Index</b>	<b>3</b>
<b>1 Пользователи</b>	<b>6</b>
1.1 Структура	6
1.2 Общее	6
1.3 Партнеры и контрагенты	6
1.3.1 Структура	7
1.4 Права доступа	8
1.4.1 Роли	8
1.4.2 Права сотрудников	8
1.4.3 Аутентификация сотрудников	9
1.5 Заказы	9
1.6 Профиль пользователя	9
1.6.1 Личный кабинет	9
1.7 Интеграция с внутренними ИС ТехноНИКОЛЬ	9
1.7.1 Мастер-данные в 1С	9
1.7.2 Мастер-данные в hybris	10
1.7.3 Прочее	10
1.8 Возможности аутентифицированного покупателя	11
1.8.1 Адреса доставки	11
1.8.2 Структура адресов доставки	11
1.8.3 Личный кабинет	11
1.9 Возможности покупателя	12
1.9.1 Каталог	12
1.10 Возможности аутентифицированного покупателя	12
1.11 Возможности покупателя	13
1.12 Административные пользователи	14
<b>2 Каталог</b>	<b>15</b>
2.1 Каталоги и их версии	15
2.2 Категории	15
2.3 Товары	16
2.3.1 Карточка товара	16
2.3.2 Характеристики	16
2.3.3 Связанные товары	17
2.3.4 Характеристики	17
2.3.5 Варианты товаров	19
2.3.6 Цены	20
2.3.7 Единицы измерения	21
2.3.8 Цены	21
2.3.9 Каталоги	21
2.3.10 Категории	22

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

<b>3</b>	<b>Заказы</b>	<b>23</b>
3.1	Кем совершается заказ	23
3.2	Как совершается заказ	23
3.2.1	Корзина	23
3.2.2	Оформление заказа	25
3.3	Что происходит, когда заказ совершен	25
<b>4</b>	<b>Фулфилмент</b>	<b>27</b>
4.1	Склады и доступность товара	27
4.1.1	Склады	27
4.1.2	Доступность	27
4.1.3	Точки самовывоза	27

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

---

## Index

- Администраторы, [6](#), [10](#), [14](#)  
Адрес по умолчанию, [11](#)  
Активность ЦФЗ, [10](#)  
Аутентификация, [6](#), [9](#)  
Аутентификация клиента по телефону, [23](#)  
Без редактируемых справочников, [19](#)  
Бюджеты, [13](#)  
ЦФЗ, [10](#), [13](#)  
ЦФЗ и бюджеты, [13](#)  
Частное лицо, [7](#)  
Число групп покупателей, [20](#)  
Динамическое добавление характеристик, [19](#)  
Единица измерения характеристики, [19](#)  
Единицы измерения, [21](#)  
Финальная цена, [20](#)  
Формирование заказа, [12](#)  
Группы покупателей, [20](#)  
Группы пользователей, [13](#)  
Группировка доп. характеристик, [20](#)  
Характеристики вариантов, [19](#)  
Иерархия категорий, [15](#), [16](#)  
Интегарция по остаткам (частичная), [27](#)  
Интеграция по остаткам (полная выгрузка), [27](#)  
Интеграция с 1С (выгрузка), [26](#)  
Изменение пароля, [9](#)  
Изменение e-mail, [9](#)  
Канал: торговая точка, [23](#)  
Канал: веб-сайт, мобильная версия, [23](#)  
Карточка базового товара, [20](#)  
Каталог открыт, [6](#)  
Каталоги, [15](#)  
Категории и каталоги, [15](#)  
Категории и навигация, [16](#)  
Категории и товары, [16](#)  
Классиф. Категории, [18](#)  
Классиф. категории, [18](#)  
Классификаторы и версии классиф. систем, [18](#)  
Ключевые слова для поиска, [17](#)  
Когда товар доступен, [27](#)  
Контакты менеджера, [12](#)  
Контрагенты, [7](#), [9](#)  
Корневая категория, [16](#)  
Корзина, [12](#)  
Корзина только для аутентифицированных пользователей, [23](#)  
Кратность, [21](#)  
Мастер-данные по сотрудникам, [10](#)  
Метод оплаты, [11](#)  
Минимальное количество, [17](#)  
Навигация между вариантами, [20](#)  
Название и значение, [19](#)  
Несколько цен, [20](#), [21](#)  
Несколько единиц одновременно, [21](#)  
Нет рейтинга, [16](#)  
Обязательные поля, [11](#)  
Обязательность характеристик, [17](#), [19](#)  
Ограничение на отображение цены, [20](#)  
Ограничение на период, [17](#)  
Ограничение по доступности, [27](#)  
Основные характеристики, [18](#)  
Особые типы, [17](#)  
Отображение цены, [21](#)  
Партнер-родитель, [7](#)  
Партнеры, [9](#)  
Партнеры и контрагенты, [10](#)  
Партнеры зарегистрированы, [7](#)  
Подразделения, [13](#)  
Поиск базовые/вариантные, [20](#)  
Поиск и навигация, [12](#), [14](#)  
Покупатели, [6](#), [7](#)  
Покупатели и партнеры, [7](#)  
Пользователи, [6](#)  
Поля адреса доставки, [11](#)  
Поля сотрудников, [10](#)  
Пометки на удаление, [10](#)  
Понятие совершения заказа, [25](#)  
Порядок заказа, [23](#)  
Право подтверждение заказа, [8](#)  
Право покупки, [8](#)  
Право просмотра каталога, [8](#)  
Право просмотра отчетов, [9](#)  
Право управления оргструктурой, [8](#)  
Публикация в Master, [15](#)  
Публикация в Web, [15](#)  
Разлогинивание, [13](#)

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

---

Регистрация, [6](#)  
Роли сотрудников, [8](#)  
Склады внешних поставщиков, [27](#)  
Сохраненные корзины, [25](#)  
Состав карточки товара, [16](#)  
Сотрудники, [7](#)  
Создание заказа из корзины, [24](#)  
Список адресов, [11](#)  
Статус, [17](#)  
Статусы совершенного заказа, [26](#)  
Страница Корзины, [24](#)  
Структура классиф. категории, [18](#)  
Структура корзины, [24](#)  
Структура подразделения, [8](#)  
Свои склады, [27](#)  
Свой набор характеристик для особых типов товаров, [18](#)  
Связанные товары, [17](#)  
Типы классификатора, [19](#)  
Типы покупателей, [7](#)  
Точки самовывоза, [28](#)  
Товар без цены, [17](#)  
Товары и каталоги, [21](#)  
Товары и категории, [22](#)  
Товары и версии каталогов, [21](#)  
Учетные записи сотрудников, [12](#)  
Управление правами других, [13](#)  
Утверждение заказа, [24](#)  
Варианты товаров, [19](#)  
Версии каталога Master, [15](#)  
Версии каталога Web, [15](#)  
Версии классиф. системы и категории, [18](#)  
Возможности покупателя в корзине, [24](#)  
Юрилицо, [7](#)  
Заказ через торговую точку, [23](#)  
Заказы, [9](#), [12](#)  
Заказы подразделения, [11](#)  
Запрет на удаление, [10](#)  
Запрос на комм. предложение, [25](#)  
Запросы на предложения, [12](#)  
  
B2B Unit, [7](#)  
  
URL карточки товара, [16](#)

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

# 1 Пользователи

## 1.1 Структура

1.1.1 ID.10

«Пользователи» Пользователи делятся на покупателей и административных пользователей

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.1.2 ID.20

«Каталог открыт» Каталог (цены, описания товаров и т.д.) свободно доступен для всех, включая анонимных покупателей.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.1.3 ID.30

«Администраторы» К административным пользователям относятся сотрудники ТехноНИКОЛЬ и сотрудники сторонних компаний, поставщиков товара, имеющие специальные права по доступу к данным и функционалу сайта

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.1.4 ID.40

«Покупатели» К покупателям относятся сотрудники компаний-клиентов или физлица

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.2 Общее

1.2.1 ID.50

«Аутентификация» Все покупатели – аутентифицированные

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.2.2 ID.60

«Регистрация» Все покупатели – предварительно зарегистрированные

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.3 Партнеры и контрагенты

1.3.1 ID.70

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

«**Контрагенты**» Партнер может иметь одного или более контрагентов

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.2

ID.80

«**Сотрудники**» Партнер может иметь одного или более сотрудников

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.3

ID.90

«**Партнер-родитель**» Партнер может иметь родительского партнера

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.4

ID.100

«**Покупатели**» Покупатели – сотрудники зарегистрированных компаний (компаний-клиентов) или физлица

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.5

ID.110

«**Покупатели и партнеры**» Покупатель относится к одному партнеру

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.6

ID.120

«**Типы покупателей**» Партнеры двух типов – частное лицо, юридическое лицо

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.7

ID.130

«**Частное лицо**» Для физических лиц подразделением является партнер типа «Частное лицо»

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.8

ID.140

«**Юрлицо**» Для юридических лиц подразделением является партнер типа «Юридическое лицо»

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.9

ID.150

«**B2B Unit**» Партнеры и контрагенты являются расширением подразделения B2BUnit в SAP hybris

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.3.10

ID.160

«**Партнеры зарегистрированы**» Партнеры заранее зарегистрированы

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

1.3.1.1

ID.170

«**Структура подразделения**» Подразделение (партнер или контрагент) дополнительно к стандартным имеет следующий набор характеристик (заполняются в 1С, переносятся в hybris) : ИНН (строка), КПП (строка), ОКПО (строка), Фактический адрес (строка), Юридический адрес (строка), Код партнера (число), Признак – физ лицо или юрлицо (выбирается из списка), Регион (выбирается из списка), Страна (выбирается из списка), Тип клиента (выбирается из списка), Контакты менеджера, закрепленного за клиентом, Адрес электронной почты (строка), Сайт (строка)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.4 Права доступа

### 1.4.1 Роли

1.4.1.1

ID.180

«**Роли сотрудников**» Сотрудники могут иметь одну из четырех ролей или любую их комбинацию – менеджер, администратор, покупатель, утверждающий.

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 1.4.2 Права сотрудников

1.4.2.1

ID.190

«**Право покупки**» Некоторые сотрудники (покупатели) могут иметь права только на совершение покупки

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.4.2.2

ID.200

«**Право просмотра каталога**» Некоторые сотрудники могут не иметь никаких прав, кроме просмотра каталога

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.4.2.3

ID.210

«**Право управления оргструктурой**» Некоторые сотрудники (администраторы) могут иметь расширенные права по управлению организационной структурой, бюджетными лимитами, центрами финансовых затрат, пользователями и их правами (ролями)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.4.2.4

ID.220

«**Право подтверждение заказа**» Некоторые сотрудники (утверждающие) могут иметь права на подтверждение заказов других сотрудников

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.4.2.5

ID.230



Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

«Право просмотра отчетов» Некоторые сотрудники (менеджеры) могут иметь права на просмотр отчетов по продажам внутри подразделения

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 1.4.3 Аутентификация сотрудников

1.4.3.1

ID.240

«Аутентификация» Аутентификация производится по логину и паролю

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.5 Заказы

1.5.1

ID.250

«Заказы» Заказ покупателя = заказ подразделения = заказ на ЦФЗ

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.6 Профиль пользователя

### 1.6.1 Личный кабинет

1.6.1.1

ID.260

«Изменение пароля» Аутентифицированный сотрудник может изменить через личный кабинет только свой пароль

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.6.1.2

ID.270

«Изменение e-mail» Аутентифицированный сотрудник не может изменить свой e-mail

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.7 Интеграция с внутренними ИС ТехноНИКОЛЬ

### 1.7.1 Мастер-данные в 1С

1.7.1.1

ID.280

«Партнеры» Партнеры заводятся в 1С и регулярно автоматически переносятся в БД hybris

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.7.1.2

ID.290

«Контрагенты» Контрагенты заводятся в 1С и регулярно автоматически переносятся в БД hybris

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

1.7.1.3

ID.300

«Администраторы» Сотрудники с ролью администратор у партнеров заводятся в 1С и автоматически переносятся в БД hybris

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.7.1.4

ID.310

«Партнеры и контрагенты» Любые правки импортированных партнеров, контрагентов и сотрудников в hybris запрещены

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.7.1.5

ID.320

«Поля сотрудников» Любые правки отдельных полей по сотрудникам, импортированных из 1С, запрещены.

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.7.1.6

ID.330

«Запрет на удаление» В 1С не удаляются партнеры, контрагенты, сотрудники

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.7.1.7

ID.340

«Пометки на удаление» Пометки на удаление партнеров, контрагентов и сотрудников в 1С переносятся в hybris (снимается активность соответствующих подразделений)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.7.2 Мастер-данные в hybris

1.7.2.1

ID.350

«Мастер-данные по сотрудникам» Все новые сотрудники партнеров, заведенные администратором полностью ведутся в hybris

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.7.3 Прочее

1.7.3.1

ID.360

«ЦФЗ» При создании контрагента заводится ЦФЗ

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.7.3.2

ID.370

«Активность ЦФЗ» При получении отметки о неактивности контрагента ЦФЗ помечается как неактивное

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

## 1.8 Возможности аутентифицированного покупателя

### 1.8.1 Адреса доставки

1.8.1.1 ID.380

«Адрес по умолчанию» Аутентифицированный покупатель может изменить адрес доставки по умолчанию

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.8.1.2 ID.390

«Список адресов» Аутентифицированный покупатель может добавить/изменить список своих адресов

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 1.8.2 Структура адресов доставки

1.8.2.1 ID.400

«Поля адреса доставки» Адрес доставки включает следующие поля Обращение, Имя, Фамилию, СтрокуАдреса1, дом/корпус/строение, Город, Индекс, Страну (из списка), схема проезда (файл), комментарий (текст), телефон1, телефон2

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.8.2.2 ID.410

«Обязательные поля» Обязательными полями являются все поля, кроме СтрокаАдреса2 и схемы проезда и комментарий, телефон2

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.8.2.3 ID.420

«Адрес по умолчанию» Единственный адрес доставки является адресом по умолчанию

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 1.8.3 Личный кабинет

1.8.3.1 ID.430

«Метод оплаты» Метод оплаты у пользователя один – оплата по выставленному счету. Блока управления методами оплаты по умолчанию в личном кабинете нет

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.8.3.2 ID.440

«Заказы подразделения» Аутентифицированный сотрудник-менеджер может просматривать заказы своего подразделения

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

1.8.3.3

ID.450

«**Запросы на предложения**» Аутентифицированный покупатель может просматривать свои запросы на предложения, заказы, периодические заказы

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.8.3.4

ID.460

«**Контакты менеджера**» Аутентифицированный пользователь должен иметь возможность просмотреть контакты закрепленного за его партнером менеджера

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.9 Возможности покупателя

### 1.9.1 Каталог

1.9.1.1

ID.470

«**Поиск и навигация**» Покупатель может выполнять поиск по каталогу по ключевым словам или набору артикулов, заказывать выбранные товары из результатов поиска. С помощью навигации переходить на карточки товаров, страницы категорий, страницы со статичной информацией

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.10 Возможности аутентифицированного покупателя

1.10.1

ID.480

«**Корзина**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно класть товары в корзину

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.2

ID.490

«**Формирование заказа**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно оформлять заказ

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.3

ID.500

«**Заказы**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно подтверждать заказы других сотрудников, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.4

ID.510

«**Учетные записи сотрудников**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно создавать учетные записи других сотрудников, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

1.10.5

ID.520

«**Бюджеты**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно создавать бюджеты, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.6

ID.530

«**ЦФЗ**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно создавать центры финансовых затрат, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.7

ID.540

«**ЦФЗ и бюджеты**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно связывать центры финансовых затрат с бюджетами, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.8

ID.550

«**Подразделения**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно создавать подразделения компании, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.9

ID.560

«**Группы пользователей**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно создавать группы пользователей, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.10

ID.570

«**Управление правами других**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно редактировать право пользователя (Permission)

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.11

ID.580

«**Управление правами других**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно связывать набор прав с группой пользователей, если он наделен такими правами

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

1.10.12

ID.590

«**Разлогинивание**» Аутентифицированный покупатель может дополнительно «разлогиниться»

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.11 Возможности покупателя

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

1.11.1

ID.470

«Поиск и навигация» Покупатель может выполнять поиск по каталогу по ключевым словам или набору артикулов, заказывать выбранные товары из результатов поиска. С помощью навигации переходить на карточки товаров, страницы категорий, страницы со статичной информацией

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 1.12 Административные пользователи

1.12.1

ID.600

«Администраторы» Административные пользователи делятся на управляющих товарным каталогом, управляющих страницами сайта, операторов колл-центра, администраторов SAP hybris (сюда же включены программисты)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

## 2 Каталог

### 2.1 Каталоги и их версии

2.1.1 ID.610

«Каталоги» Используется два каталога товаров – Master и Web. В Master хранится полный каталог товаров, в Web - только те товары, которые нужно отобразить в витрине (витринах)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.1.2 ID.620

«Версии каталога Master» Используется одна версия каталога для Master

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.1.3 ID.630

«Версии каталога Web» Используется две версии каталога для Web – Staged (видно только административным пользователям) и Online (видно покупателям)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.1.4 ID.640

«Публикация в Web» Публикация приводит к копированию информации из Staged в Online в Web

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.1.5 ID.650

«Публикация в Master» Публикация в Master приводит к копированию в Web Staged

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 2.2 Категории

2.2.1 ID.660

«Иерархия категорий» Категории представляют собой иерархию элементов категории

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.2.2 ID.670

«Категории и каталоги» Категории относятся к каталогу. Каждый каталог имеет свое дерево категорий

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

2.2.3

ID.680

«Корневая категория» Категория может быть корневой у каталога

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.2.4

ID.690

«Категории и товары» Каждый элемент иерархии категории включает другие категории и ссылки на товары

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.2.5

ID.700

«Категории и товары» Товар может принадлежать одной или нескольким категориям

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.2.6

ID.710

«Иерархия категорий» Категория может иметь несколько родительских категорий

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.2.7

ID.720

«Категории и навигация» Категория не обязательно отражает навигацию на сайте

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.2.8

ID.730

«URL карточки товара» URL к карточке товара строится на основе иерархии категорий Web

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 2.3 Товары

### 2.3.1 Карточка товара

2.3.1.1

ID.740

«Состав карточки товара» На карточке товара отображается уникальный артикул, название, цену (может быть скрыта), описание, таблицу характеристик, набор изображений (галерея), из которых одно – главное, одно – на превью в листинги и поиск, список приложенных файлов.

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.1.2

ID.750

«Нет рейтинга» Рейтинга на карточке товара не будет

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 2.3.2 Характеристики



Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

2.3.2.1

ID.760

«**Обязательность характеристик**» Все характеристики, за исключением названия и артикула – опциональные

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 2.3.3 Связанные товары

2.3.3.1

ID.770

«**Связанные товары**» Товар может иметь связанные с ним товары. Связи – именованные (товары-заменители, рекомендуемые товары и др)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 2.3.4 Характеристики

2.3.4.1

ID.780

«**Ограничение на период**» Товар имеет диапазон дат, когда он виден в каталоге (при выполнении прочих условий видимости).

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.2

ID.790

«**Товар без цены**» Товар имеет характеристику «не показывать цену». В этом случае заказ товара через сайт невозможен.

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.3

ID.800

«**Статус**» Товар имеет статус к публикации (check/approved/unapproved)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.4

ID.810

«**Ключевые слова для поиска**» Товар может иметь набор ключевых слов для поиска

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.5

ID.820

«**Минимальное количество**» Товар может иметь минимальное к-во единиц товара к заказу

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.6

ID.830

«**Особые типы**» Среди товаров могут быть выделены товары особых типов, имеющих свой набор характеристик

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

2.3.4.7

ID.850

«**Основные характеристики**» Товар описывается следующими дополнительными характеристиками: Код ТСТН (строка), GUID (поставщик), Тип товара (выбор из списка), Подтип товара (выбор из списка), Назначение товара (строка), Бренд (выбор из списка), Модель (строка), Ключевые характеристики (строка), Комплектация товара (строка), Код поставщика (строка), Код производителя (строка), ОТКР Единицы измерения (таблица) с коэффициентами пересчета. (базовая, хранение, отгрузка), Код ГОСТ/Код ТУ (строка в одном поле или то или другое), Вес брутто в кг (число), Вес нетто в кг (число), Длина брутто в мм (число), Ширина брутто в мм (число), Высота брутто в мм (число), Длина нетто в мм (число), Ширина нетто в мм (число), Высота нетто в мм (число), Объем, м3 (число), Страна происхождения. Выбирается из списка стран, Запрещено к закупке (флаг) — последние остатки, снят с производства, Дата архивации (дата) — дата удаления, снят с производства, Ставка НДС (число), Штрих-код (число)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.8

ID.860

«**Свой набор характеристик для особых типов товаров**» Товары особого типа имеют индивидуальный набор дополнительных характеристик. Все товары имеют набор дополнительных характеристик из классификатора.

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.9

ID.870

«**Классификаторы и версии классиф. систем**» Классификаторы включают одну версию классификационных систем

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.10

ID.880

«**Версии классиф. системы и категории**» Версия классификационной системы имеет одну или более классификационную категорию

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.11

ID.890

«**Классиф. категории**» Классификационные категории имеют подчиненные классификационные категории

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.12

ID.900

«**Структура классиф. категории**» Классификационная категория может быть отнесена к одной или нескольким родительским классификационным категориям

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.13

ID.910

«**Классиф. Категории**» Классификационные категории определяют подмножества характеристик, специфичные категории товара, к которым они привязаны

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

2.3.4.14

ID.920

«Типы классификатора» Характеристики классификатора могут быть только следующих типов: строка, число, дата, логический тип, выбор из фиксированного не редактируемого списка значений.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.15

ID.930

«Название и значение» Характеристики классификатора имеют название и значение

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.16

ID.940

«Единица измерения характеристики» Характеристики классификатора имеют единицу измерения

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.17

ID.950

«Обязательность характеристик» Некоторые характеристики могут быть обязательными

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.18

ID.960

«Динамическое добавление характеристик» Только дополнительные характеристики классификатора могут динамически добавляться без допрограммирования

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.4.19

ID.970

«Без редактируемых справочников» Дополнительные характеристики классификатора не могут работать со редактируемыми справочниками

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 2.3.5 Варианты товаров

2.3.5.1

ID.980

«Варианты товаров» Товары могут быть базовыми и вариантными.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.5.2

ID.990

«Характеристики вариантов» Варианты наследуют все характеристики базового товара, за исключением заполненных

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

2.3.5.3

ID.1000

«Навигация между вариантами» На карточке вариантного товара открытый вариант товара и все остальные варианты связаны навигацией

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.5.4

ID.1010

«Поиск базовые/вариантные» В поиске отображаются только базовые товары

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.5.5

ID.1020

«Карточка базового товара» При попытке открыть карточку базового товара открывается первый вариант из имеющихся у базового

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

## 2.3.6 Цены

2.3.6.1

ID.1040

«Несколько цен» Каждый товар имеет одну или более цен, в листинге отображается минимальная

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.6.2

ID.1050

«Группы покупателей» Разным группам покупателей показываются разные цены

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.6.3

ID.1060

«Ограничение на отображение цены» По некоторым товарам цена не отображается. Такие товары заказать через корзину нельзя

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.6.4

ID.1070

«Число групп покупателей» Групп покупателей, для которых готовятся индивидуальные цены не более 100

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.6.5

ID.1080

«Финальная цена» Финальная цена основывается на базовой цене для группы пользователей, на которую применяются акции Hybris.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.6.6

ID.1090

«Группировка доп. характеристик» Дополнительные характеристики должны быть сгруппированы. Группы должны идти в указанном порядке. Характеристики должны идти в ука-

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

занном порядке

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 2.3.7 Единицы измерения

2.3.7.1

ID.1100

«**Единицы измерения**» Товар имеет единицу измерения. Возможные единицы измерения должны включать штуки, килограммы, квадратные метры, кубические метры, рулоны

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.7.2

ID.1110

«**Кратность**» Товар может иметь кратность — количество единиц измерения, в которых он отмеряется. Например, цена выставляется за метр, продается кратно 2.5 метрам.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.7.3

ID.1120

«**Несколько единиц одновременно**» Товар может одновременно иметь несколько единиц измерения. При этом одна из них является базовой, другая важная может быть для хранения. Кратность определяется коэффициентом пересчета.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 2.3.8 Цены

2.3.8.1

ID.1130

«**Несколько цен**» С товаром может быть связано несколько фиксированных цен

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.8.2

ID.1140

«**Отображение цены**» При отображении на карточке товара и в листинге выбирается минимальная цена из доступных

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

### 2.3.9 Каталоги

2.3.9.1

ID.1150

«**Товары и каталоги**» Товар принадлежит к одному каталогу. В случае необходимости отнесения товара к двум и более каталогам, запись о товаре дублируется в новом каталоге.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

2.3.9.2

ID.1160

«**Товары и версии каталогов**» Товар принадлежит к версии каталога (Staged/Online). Версия каталога включает один товар, товар может быть в двух версиях.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

## 2.3.10 Категории

2.3.10.1

ID.1170

«Товары и категории» Товар может принадлежать к одной или нескольким категориям

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 19 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

## 3 Заказы

### 3.1 Кем совершается заказ

3.1.1 ID.1410

«Канал: веб-сайт, мобильная версия» Заказ может совершаться самостоятельно покупателем, представляющим подразделение (контрагента/партнера) через следующие каналы: веб-сайт

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.1.2 ID.1440

«Канал: торговая точка» Заказ осуществляется офис-менеджером в торговой точке

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.1.3 ID.1460

«Аутентификация клиента по телефону» Заказ может быть сделан по телефону. Аутентификация проводится по фамилии и имени, а также по одному из следующих признаков: компания клиента, номер договора, отчество.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.1.4 ID.1480

«Заказ через торговую точку» Заказ может быть сделан через офис-менеджера через торговую точку. Аутентификация осуществляется аналогично колл-центру.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.1.5 ID.1490

«Порядок заказа» Заказ начинается с набора товара в корзину и аутентификацией (для сайта) или выбором (для колл-центра) покупателя, от имени которого осуществляется заказ

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

### 3.2 Как совершается заказ

#### 3.2.1 Корзина

3.2.1.1 ID.1500

«Корзина только для аутентифицированных пользователей» Корзина недоступна для неаутентифицированных (анонимных) пользователей. При переходе анонимным пользова-

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

телем выводится форма аутентификации.

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.1.2

ID.1510

« » Функции добавления в корзину недоступны для неаутентифицированных (анонимных) пользователей. При нажатии на кнопку «КУПИТЬ» выводится форма аутентификации

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.1.3

ID.1520

«Страница Корзины» На странице корзины выводятся товары, отобранные для заказа, ввод номера ваучера, общая сумма заказа с учетом скидок (для акций), рекомендуемые товары, перечень потенциальных акций на корзину целиком

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.1.4

ID.1530

« » На странице Корзины пользователь имеет возможность «Оформить заказ» или «Продолжить покупки»

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.1.5

ID.1540

«Структура корзины» Для каждого товара, выбранного для заказа, выводятся: изображение, название, тип товара, потенциальная акция или примененная акция, цена со скидкой, количество товаров, тип доставки (доставка или самовывоз), итоговая цена товара с применением скидок и маркетинговых акций

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.1.6

ID.1550

«Возможности покупателя в корзине» В корзине можно удалить отдельный товар, изменить его количество, изменить доставку на самовывоз из магазина и наоборот, изменить магазин самовывоза

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.1.7

ID.1560

«Создание заказа из корзины» Покупатель или колл-центр в любое время могут инициировать превращение корзины в заявку – неутвержденный заказ. После прохождения процедуры «Оформления заказа» до конца корзина покупателя опустошается, создается заказ в статусе «Новый заказ».

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.1.8

ID.1570

«Утверждение заказа» В случае, если у покупателя предусмотрена процедура согласования заказа, соответствующие утверждающие получают уведомление по e-мэйл, а также появившийся заказ в списке заказов, требующих утверждения, в их личном кабинете, заказ может быть согласован или отклонен утверждающим. в итоге, заказ переводится в один из двух статусов - «заказ совершен» и «заказ отклонен».

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /



Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

### 3.2.2 Оформление заказа

3.2.2.1

ID.1580

«Запрос на комм. предложение» Покупатель может инициировать процедуру запроса на коммерческое предложение по выбранным в корзине товарам.

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.2.2

ID.1585

« » Проверка актуальности остатков осуществляется при переходе к оформлению заказа. В случае, если товара нет в наличии для заказа, выводится соответствующее сообщение, товар исключается из корзины, кроме случаев с проставлением признака доступности

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 с изменением от 27.03 (рукописно на протоколе) /

3.2.2.3

ID.1590

« » Требование заменено новым (1595) // Шаг 1 - аутентификация. Шаг 2. Выбор способа оплаты (с счета или по карте) выбор деталей метода платежа (для оплаты по счету - выбор центра финансовых затрат из списка доступных), Шаг 3 - выбор адреса доставки из списка доступных адресов доставки покупателя, Шаг 4 - выбор метода доставки из доступных в указанную локацию

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014. Отменено. Заменено новым (1595) /

3.2.2.4

ID.1600

«Сохраненные корзины» Пользователь может сохранить текущую корзину в списке сохраненных корзин

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.2.5

ID.1610

« » Пользователь может восстановить из списка сохраненных корзин одну из корзин

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.2.6

ID.1620

« » Пользователь может удалить корзину из списка сохраненных корзин

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.2.2.7

ID.1630

« » После оформления заказа корзина из списка сохраненных корзин удаляется

/ В объеме доп. согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

### 3.3 Что происходит, когда заказ совершен

3.3.1

ID.1640

«Понятие совершения заказа» Заказ совершен, если его разместил покупатель, колл-центр, менеджер торгового зала, агент, а утверждающий его утвердил (если это предусмот-

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

рено процессом; если реализован функционал агентов)

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

3.3.2

ID.1650

«**Статусы совершенного заказа**» Когда заказ совершен, заказ выгружается в 1С со статусами «Подтвержден», «Отправлен в 1С»

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014. Изм. со встречи 27.03 /

3.3.3

ID.1660

«**Интеграция с 1С (выгрузка)**» При всех изменениях статуса в 1С в SAP hybris выгружается обновленный статус. При всех прочих изменениях заказа в 1С в SAP hybris изменения не выгружаются

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

## 4 Фулфилмент

### 4.1 Склады и доступность товара

#### 4.1.1 Склады

4.1.1.1 ID.1680  
«Свои склады» Собственные склады ТехноНИКОЛЬ (пять). Собственный склад имеет следующие характеристики - Название, Регион, Адрес  
/ В объеме доп.согл. №2 / / Протокол встречи от 21 марта 2014 /

4.1.1.2 ID.1690  
«Склады внешних поставщиков» Минимум один склад внешнего поставщика (товары под заказ) - название, регион, адрес  
/ В объеме доп.согл. №2 / / Протокол встречи от 21 марта 2014 /

#### 4.1.2 Доступность

4.1.2.1 ID.1700  
«Интеграция по остаткам (полная выгрузка)» Остатки по складам выгружаются полностью регулярно (раз в сутки)  
/ В объеме доп.согл. №2 / / Протокол встречи от 21 марта 2014 /

4.1.2.2 ID.1710  
«Интегарция по остаткам (частичная)» Инкрементально (частями) по факту изменения свободных остатков  
/ В объеме доп.согл. №2 / / Протокол встречи от 21 марта 2014 /

4.1.2.3 ID.1720  
«Когда товар доступен» Товар доступен всегда, независимо от реальных остатков на складе  
/ В объеме доп.согл. №2 / / Протокол встречи от 21 марта 2014 /

4.1.2.4 ID.1730  
«Ограничение по доступности» На определенную группу товаров будет сделано ограничение по доступности (только положительные остатки)  
/ В объеме доп.согл. №2 / / Протокол встречи от 21 марта 2014 /

#### 4.1.3 Точки самовывоза

Документ:	Приложение №2. Спецификация требований	Версия:	1.0
Заказчик:	ТехноНИКОЛЬ	Статус:	DRAFT
Исполнитель:	ООО «ТИМИДЕЯ ГРУПП» TeamIdea	Дата редакции:	2 апреля 2014 г.

Основание: ДС №02 от 14.04.2014г. к Договору №0302/С-14 от 03.03.2014г.

4.1.3.1

ID.1740

«Точки самовывоза» Все точки самовывоза - есть склады. Существуют склады, не являющиеся точками самовывоза

/ В объеме доп.согл. №2 /

/ Протокол встречи от 21 марта 2014 /