

Управление качеством в закупках (QM)

В этом практикуме объясняется, как управление качеством может быть интегрировано в процесс продаж и дистрибьюции во время закупок и, таким образом, способствует глубокому пониманию каждого шага процесса и лежащих в основе функций SAP.

Продукт

S/4HANA 1809 Global Bike

Fiori 2.0

Уровень

Начинающий

Фокус

Управление качеством

Авторы

Рэй Бойкин Том Уайлдер Парф Дубей Тим Бетчер

Версия

3.3

Последнее обновление

Июнь 2019

ОБОСНОВАНИЕ

Цель этого задания состоит в том, чтобы вы познакомились с управлением качеством в сфере продажи и дистрибьюции.

ПРЕДПОСЫЛКИ

Перед тем, как вы начнете выполнять этот практикум, вы должны быть знакомы с навигацией в системе SAP.

Вы должны выполнить упражнения по навигации и ознакомиться с историей GB перед началом этого практикума.

ПРИМЕЧАНИЕ

В этом практикуме используется набор данных, который был создан исключительно для учебной программы SAP UA.

Этот материал был подготовлен при содействии студентов BSIS 420/620 CSU Chico.



Обзор процесса

Цель обучения: понять и выполнить процесс управления качеством интегрированный в процесс продаж.

Время 160 мин

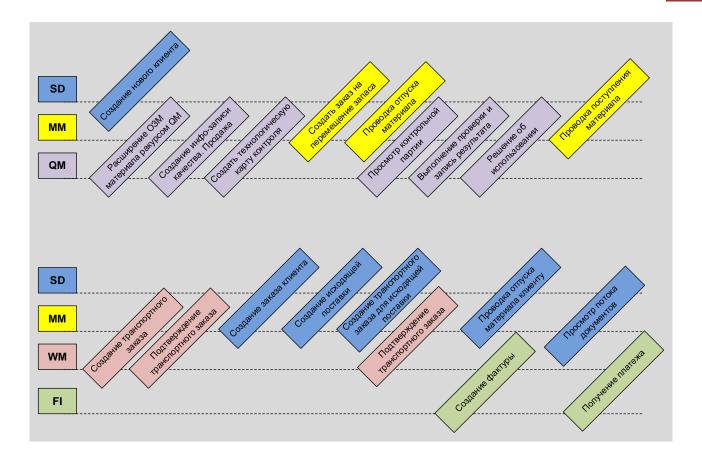
Сценарий: при получении материала, вам нужно проверить его качество, чтобы продавать товары по более высокой цене. В рамках Global Bike Inc. вы возьмете на себя различные роли по проверке качества вновь прибывших товаров и завершите процесс, связанный со сбытом и распределением этих товаров. К примеру, вы будете работать складским работником, бухгалтером и торговым агентом. Вы получите представление о работе отделов Сбыта (SD), Управления материальными потоками (ММ), Финансового учета (FI и CO) и Управления складами (WM).

Вовлеченные сотрудники Кэтрин Дюбуа (Представитель Западного направления Сан-Диего)

Рикардо Роблес (начальник склада Даллас) Санджай Датар (Сотрудник склада Даллас) Джурико Хамада (Экспедитор Далласа) Еши Агава (Приемщик в San Diego) Сунил Гупта (Сотрудник склада San Diego) Карл Грубер (Продавец 2 San Diego) Сара Морелло (Экспедитор San Diego) Стефани Бернард (Специалист по счетам к оплате)

Вы начнете процесс с создания нового клиента (Quality Bikes). Он будет заказывать велосипеды у Global Bike. Предварительно некоторые товары нужно переместить из Далласа в Сан-Диего. Перед отправкой со склада в Далласе проводится проверка качества. После этого идет перемещение товара в Сан-Диего, где его продают и отправляют вашему заказчику.

График ниже демонстрирует полный процесс (20 задач).



Оозор процесса	2
Шаг 1: Создание нового клиента	5
Шаг 2: Расширение основного материала и создание ракурса Управление каче	еством 12
Шаг 3: Создать инфо-запись качества для клиента.	16
Шаг 4: Создать технологическую карту контроля	18
Шаг 5: Создание Заказ на перемещение запаса	23
Шаг 6: Проводка отпуска товара	25
Шаг 7: Просмотр контрольной партии	27
Шаг 8: Выполнение проверки и запись результатов	29
Шаг 9: Принятие решения об использовании контрольных партий	32
Шаг 10: Создание поступление материала	35
Шаг 11: Создание транспортного заказа	36

Оглавление

 Шаг 12: Подтвердите Транспортный заказ I
 38

 Шаг 13: Создание заказа клиента
 40

 Шаг 14: Создание исходящей поставки
 42

 Шаг 15: Перемещение запаса при помощи системы управления складами
 44

CASE STUDY

Шаг 16: Подтвердите транспортный заказ II	46
Шаг 17: Проводка отпуска материалов	47
Шаг 18: Создание счет-фактуры	49
Шаг 19: Просмотр потока документов	51
Шаг 20: Получите оплату от клиента	53



Шаг 1: Создание нового клиента

Задача Создать нового клиента.

Время 10 мин

Краткое описание Используйте Начальную страницу SAP Fiori, чтобы создать нового клиента.

Имя (**Роль**) Кэтрин Дюбуа (Представитель Западного направления Сан-Диего)

На этом шаге, мы будем создавать основные данные нового клиента. Основные данные клиента создаются в трех группах или ракурсах — основные, бухгалтерские и данные продаж. Клиенты могут быть созданы централизованно, что означает, что все ракурсы создаются одновременно, или ответственность может быть распределена таким образом, что разные сотрудники в областях бухгалтерского учета и отдела продаж отвечают за создание и ведение данных в соответствии с их ракурсами. Для данного упражнения, будет использоваться централизованное создание при вводе всех необходимых данных для определения нового клиента.

Чтобы создать нового клиента, воспользуйтесь приложением *Ведение делового партнера*.

Приложение Fiori



На экране Обработать партнера нажмите

Организация

Примечание Для делового партнера создаются роли высшего уровня и присвоенные роли (например, клиент, поставщик). Различные роли создаются на определенных организационных уровнях (балансовая единица, рынок сбыта).

Деловые партнеры могут быть отнесены к категории лиц, группы или организации.

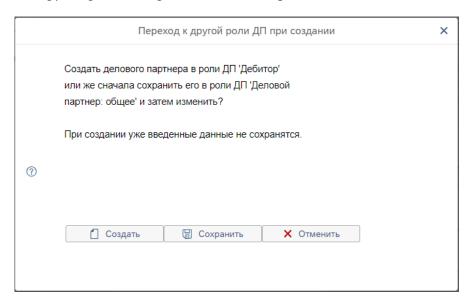
- Организация представляет собой единицы, такие как компания (например, юридическое лицо), части юридического лица (например, отдел) или ассоциации. Организация это обобщающий термин для обозначения любой ситуации в повседневной деятельности.
- Группа представляет собой домохозяйство, семейную пару или исполнительный совет.

На экране Организация: создание выберите в раскрывающемся меню Делового партнера **FLCU00** Дебитор (если вы не видите ключи в раскрывающемся списке, включите их отображение). Во всплывающем окне

Создать

FLCU00 Дебитор

Переход к другой роли ДП при создании выберите



В окне Создание Организация: роль Дебитор убедитесь, что в поле Создать в роли ДП выбран **FLCU00** Дебитор (новое). Выберите **0003** Фирма в поле Обращение, введите **Quality Bikes** в поле Имя и ваш номер ### в качестве Критерия поиска. Важно! Не забудьте заменить ### трехзначным номером, присвоенным вам преподавателем, например, 003, если ваш номер 003.

0003 Фирма **Quality Bikes**

0	Адрес	Обзор адреса	Идентификатор	Управление	Платежные операции
Имя					
		Обращение:	0003 Фирма		~
		* Имя:	Quality Bikes		
	Письменно	е обращение:			
	Письменно	е обращение:			
Крите	оии поисн	ка			
	* Kp	оитПоиска 1/2:	000		

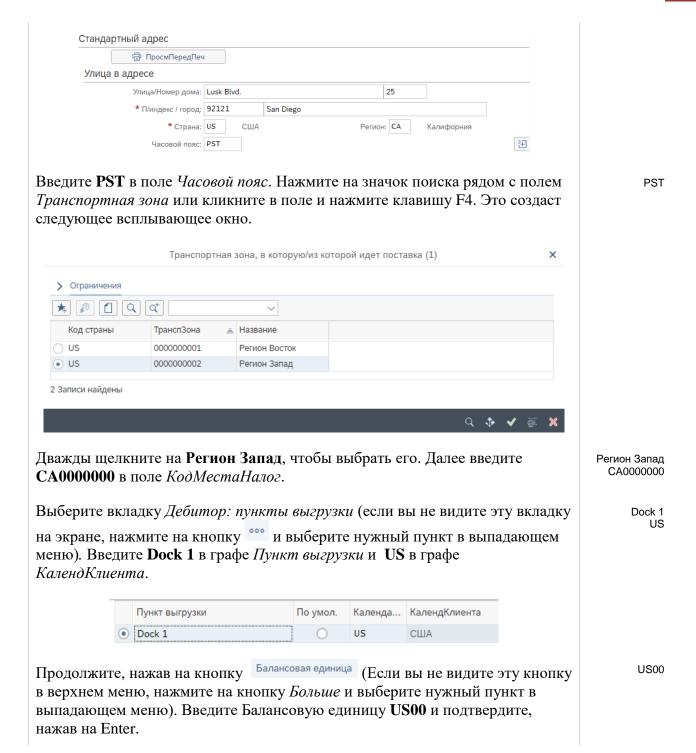
Затем, введите Lusk Blvd. 25 в поле Улица/Номер дома, 92121 в поле Почтовый индекс, San Diego в поле Город, US в поле Страна и CA в поле Регион. Выберите Русский в качестве языка. Затем, нажмите на значок

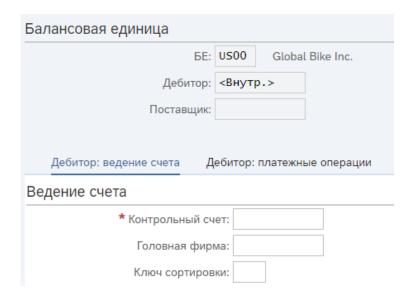
(справа от Стандартного адреса), чтобы получить доступ к расширения дополнительным полям адреса.

San Diego 92121 US CA Русский

© SAP UCC Magdeburg Page 6

Lusk Blvd. 25



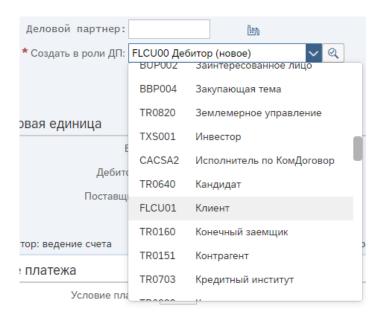


Введите **110000** в поле *Контрольный счет*, **002** в поле *Ключ сортировки* и **ЕЗ** (Д-за рубж) в поле *ГруппаФинДиспозиции*. Затем, нажмите на вкладку *Дебитор: платежные операции*..

110000 002 E3

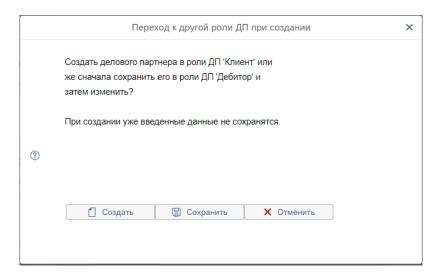
Обязательно запишите историю платежей, установив флажок в поле *Платежное поведение*. После введите **0001** в поле *Условие платежа* и выберите в выпадающем меню *Создать в роли ДП* роль **FLCU01 Клиент**.

Платежное поведение 0001 FLCU01Клиент

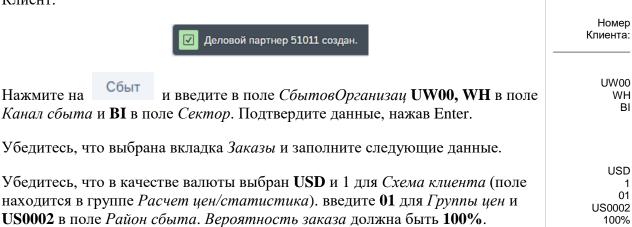


Во всплывающем окне выберите Переход к другой роли ДП при создании

Сохранить



Вы получите сообщение о том, что вы создали делового партнера. Теперь вы хотите добавить дополнительную информацию в роли Бизнес-партнера Клиент.



Заказы	Отгрузка	Фактура	Документы	Роли партнер
Заказ				
	* Pai	и́он сбыта: U	50002	
	Группа	клиентов:		
	Отд	цел сбыта:		
	Груг	ппа сбыта:		
	Группа пол	пномочий:		
	Счет у	дебитора:		
	Вероятно	ть заказа: 1	00 %	
	Предложение	е позиции:		
	А	ВС-класс:		
	Ок	ругл. OFF:		
		руппа ЕИ:		
C	хемаКлиента			
		* Валюта: U	SD	Доллар США
		Тип курса:		
Атрибу	ты продукта			
Расчет цен	/статистика	a		
	* F;	уппа цен: 0	1	Оптовик
	* Схем	а клиента: 1		Стандарт
	П	райс-лист:		

Теперь, нажмите на вкладку Отгрузка.

Заказы	Отгрузка	Фактура	Документы			
Отгрузка						
	Приоритет	поставки: 02	2			
	Объединени	е заказов: 🗸				
	Завод-п	оставщик: SD	000			
	Условие	отгрузки: 01	L			
	Релева	нтно ППП:				
ОкноВремени ППП:						
Частичные	поставки					
	і юлная	поставка:				
N	полная ИксЧислЧасти					
N		чнПостав: 9				
N	ИксЧислЧасти	чнПостав: 9				
N	ИксЧислЧасти ЧастичПостав	чнПостав: 9 вка/Позиц: нНеогран:				

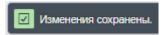
Как показано выше, введите 02 (обычное значение) в поле *Приоритет поставки*, 01 (стандарт) в поле *Условие отгрузки*, SD00 для 3авода- *поставщика* и 9 в поле MксЧислЧастичнПостав. Затем, нажмите на вкладку Фактура.

Введите **FOB** (Франко борт) для *Инкотермс*, **San Diego** для *Пункт Инкотермс* 1, **0001** для *Условие платежса*, **01** для *Гр. Контир. клиента*. и **0** для *Налоговой классификации* для всех трех категорий.

FOB San Diego 0001 01 0



Для сохранения, нажмите на сохранить. Система SAP создала основную запись для нового клиента и присвоила клиенту уникальный номер несколькими шагами выше.



Нажмите на иконку Домой

для возвращения на Начальный экран Fiori.



строками:

Шаг 2: Расширение основного материала и создание ракурса Управление качеством

Задача Расширение основного материала при добавив данные по качеству

Время 15 мин

Краткое описание Используйте Начальную страницу Fiori для расширения основной записи материала велосипед, добавив данные для ракурса управления качеством

Имя (Должность) Рикардо Роблес (начальник склада Даллас)

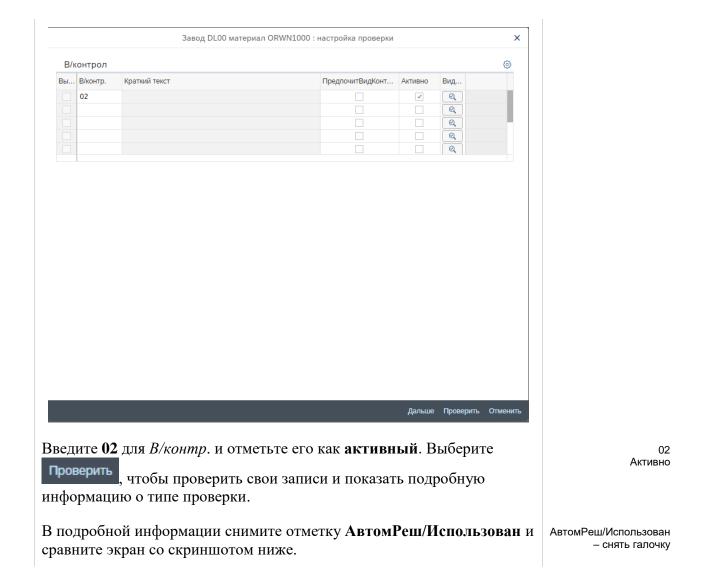
Для создания основной записи материала типа готовая продукция, Приложение Fiori используйте приложение Создать материал. Создать материал Появится следующий экран. SAP Создание материала (Первый экран) Выбор ракурсов Организационные уровни Данные Материал: Отрасль: Вид материала: Номер изменения: Скопировать из... Материал: В поле Материал введите **ORWN1**### (не забудьте заменить ### на ORWN1### Машиностроение присвоенный вам номер) и выберите Машиностроение в качестве Дальше Отрасли. Затем, нажмите на или Enter, чтобы продолжить. Подтвердите любое появившееся сообщение. Выбор ракурсов . На следующем экране, выберите Нажмите на следующие ракурсы, отмечая квадратики перед соответствующими Управление качеством

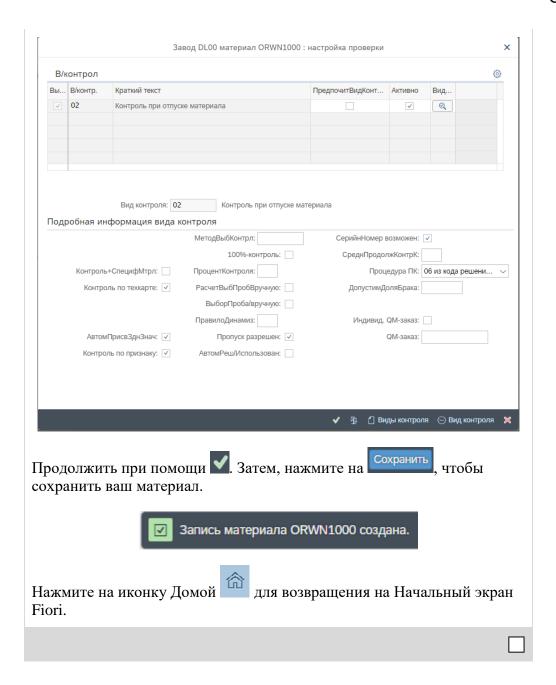
- Управление качеством Также, выберите Создание выделенных ракурсов. Затем, нажмите на На экране Организационные уровни, введите Завод **DL00** (**Dallas**). Затем, нажмите на Организационные уровни × Организационные уровни Завод: DL00 Q ОргУров/Профили только по запросу ✓ Выбор ракурсов ☐ Предварительная настройка НастройкаПровер На вкладке Управление качеством выберите Бухгалтерский учет 1 Бухгалтерский учет 2 Калькуляция 1 Материал: ORWN1000 i * Название: Внедорожный велосипед (женский) 69 Завод: DL00 Plant Dallas Общие данные Базисная ЕИ: ШТ Штуки Единица выдачи: ОМ-Плнмч/Мтрл: Настройка проверки НастройкаПровер Проводка в QM-запас На экране Завод DL00 материал ORWN1###: настройка проверки 🚹 Виды контроля

создайте новый тип контроля, нажав на

Создание выделенных ракурсов

DL00







Шаг 3: Создать инфо-запись качества для клиента.

Задача Создать инфо-запись качества продажи для клиента.

Время 5 мин

Краткое описание В этой задаче вы создаете инфо-запись качества продажи для клиента.

Имя (Должность) Рикардо Роблес (начальник склада Даллас)

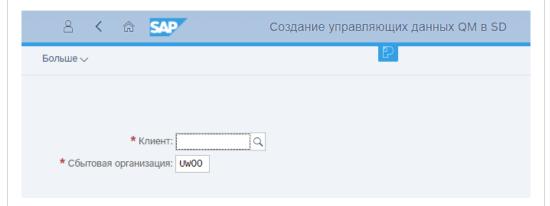
Для создания инфо-записи качества, используйте приложение *Создать инфо-запись качества - Продажа*.

Приложение Fiori

Создать инфозапись качества Продажа

Примечание Если для материала требуется соглашение с поставщиком о гарантии качества продукции, вам нужно создать запись информации о качестве (инфо-запись качества). Информация о качестве определяет, как материал может быть обработан в дальнейшем.

Появится следующий экран.



Если номер клиента не подставлен автоматически, найдите вашего нового клиента с помощью F4 с использованием критерия поиска ### (замените на номер, присвоенный вам преподавателем). В окне поиска используйте вкладку Дебиторы: общие данные.

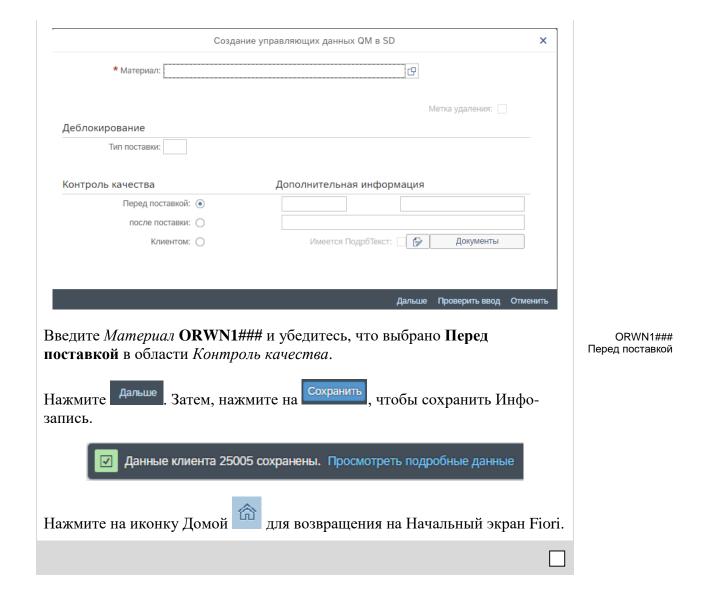
Введите **UW00** как сбытовую организацию и нажмите Enter.

UW00

Нажмите на кнопку на панели инструментов приложения. Должен появится следующий экран.

© SAP UCC Magdeburg Page 16

###





Шаг 4: Создать технологическую карту контроля

Задача Создать технологическую карту контроля

Время 5 мин

Краткое описание В этой задаче, вы создадите технологическую карту контроля для вашего материала.

Имя (Должность) Рикардо Роблес (начальник склада Даллас)

Чтобы создать технологическую карту контроля, воспользуйтесь приложением *Создать технологическую карту контроля*.

Приложение Fiori

Создать технологическую карту контроля

Примечание С помощью технологической карты контроля, вы описываете как должна проводится проверка качества одного или нескольких материалов. В технологической карте контроля вы указываете порядок, в котором выполняются определенные процедуры проверки, и какие характеристики должны быть проверены на соответствие спецификациям.

Появится следующий экран.

Заголовок	Копировать модель	Техкарты	Операции	Больше 🗸
	Материал:			
	Завод:			
	Группа:			
Область дей	и́ствия			
ı	Номер изменения:			
* 1	Контрольная дата: 09/2	8/2020		
(Статус изменения:			
Дополнител	ьные данные			
	Профиль:			

Введите ваш материал **ORWN1**### (не забудьте поменять ### на присвоенный вам номер) и завод **DL00.** Установите *Контрольную дату*

ORWN1### DL00 Текущая дата

на **текущую** (обратите внимание, что дата указывается в формате мм/дд/гг). Нажмите Enter.

.

На экране *Технологическая карта контроля: Создать:* заголовок/подробно введите **6** поле *Использование* и **4** в поле *Общий статус*. Далее введите в поле *С размера партии* **0**. Сравните свои записи со следующим экраном и продолжите, нажав на вы не видите эту кнопку, то нажмите на Больше и выберите нужную вам строку в выпадающем меню).

Предыдущая техкарта	Следующая техкарта	Подробный текст	Техкарты	Материал - присвоен.	Операции	Больше 🗸
Латериал ORWN1000	Внедорож	ный велосипед (женск	ий)			
Гехнологическая карт	a					
Ľ	уппа:					
* СчетГруппТе	ккарт: 1	недорожный велосипе	д (женский)			
*3	авод: DL00		И	меется ПодрбТекст:		
Общие данные						
Метка удал	ения:					
* Использов	ание: 6					
* Общий с	гатус: 4					
Группа планов	виков:					
Планирующее Раб\	Іесто:					
CAP/	Заказ:					
С размера па	ртии: 0	По	разм.пар.: 99,	,999,999	ШΤ	
Старый № техн	арты:					

На экране *Технологическая карта контроля/Создать: Обзор операции* для Операции 0010 введите Управляющий ключ **QM01** и описание **Проверка качества.** Выберите строку для операции 0010 и выберите

Контрольные признаки (можно вызвать, нажав на F7).

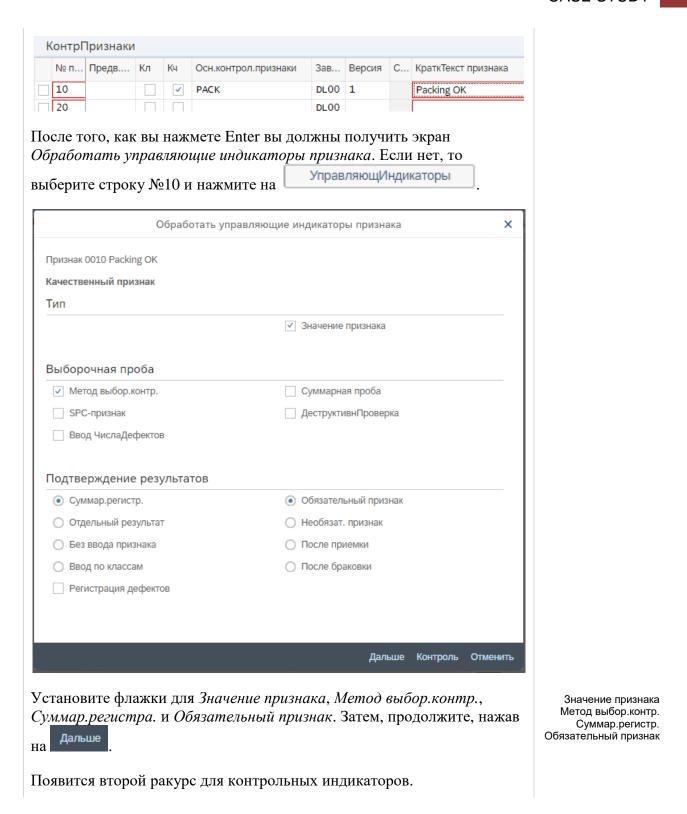
Материал ORWN1000				Внедор	ожный велос	сипСчГрТехкр1	
Последов.: 0							
Обзор операций							
Опе Г	Под	Рабочее	Зав	* Управл	Ключ об	Описание	

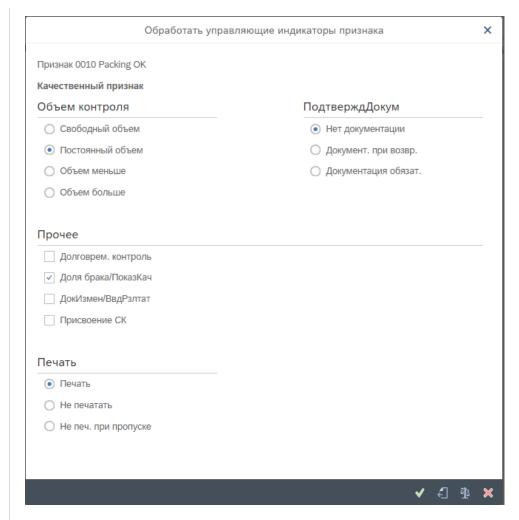
На экране *Технологическая карта контроля: создание: обзор признаков* заполните следующие данные для Контрольного признака под порядковым номером 10. Отметьте ячейку *Кч (качественный признак)*. Введите **PACK** в графу *Осн.контрол.признаки*. И введите **Packing OK** в графу *КраткТекст признака*.

6 4 0

QM01 Quality Inspection

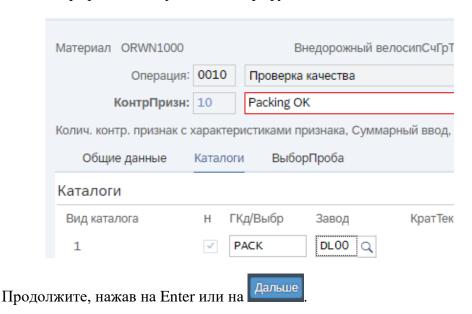
> Кч Раск Раскing ОК





Выберите Постоянный объем, Нет документации, Доля брака/ПоказКач и Печать. И продолжите, нажав на

В окне *Технологическая карта контроля: создание: каталоги* введите **РАСК** в графе *ГКд/Выбр* и **DL00** в графу *Завод*.



Постоянный объем, Нет документации, Доля брака/ПоказКач Печать

> PACK DL00

ШΤ

В окне Технологическая карта контроля: создание: динамизация 100%-0 введите 100%-0 в поле Метод выбор.контр. Далее введите ШТ в поле ЕИ пробы. Общие данные ВыборПроба Каталоги ВыборПроба Метод выбор.контр.: 100%-0 ЕИ пробы: ШТ Базисная ЕИ: Продолжите, нажав на Enter или и вы вернетесь назад на экран Технологическая карта контроля: создание: обзор признаков. Повторите шаги для Призн. 20, используя Осн.контрол.признак COLOR COLOR. Используйте КраткТекст признака Color OK и обязательно введите Color OK COLOR **COLOR** в ГКд/Выбр на экране Технологическая карта контроля: создание: каталоги. Все остальные данные можно использовать те же, что и для Контрольного признака 10 РАСК. Сохранить Нажмите на чтобы сохранить введенные данные. Техкарта контроля сохраняется с группой техкарт 1 к материалу ORWN1000. для возвращения на Начальный экран Нажмите на иконку Домой Fiori.



Шаг 5: Создание Заказ на перемещение запаса

Задача создайте Заказ на перемещение запаса.

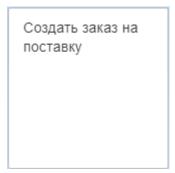
Время 10 мин

Краткое описание В этой задаче вы создадите Заказ на перемещение запаса для 10 женских внедорожных велосипедов из Далласа в Сан-Диего.

Имя (Должность) Санджай Датар (Сотрудник склада Даллас)

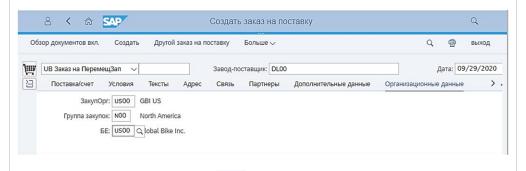
Для создания транспортного заказа используйте приложение *Создать* заказ на поставку в группе *Materials Management*.

Приложение Fiori



На экране *Создать заказ на поставку*, выберите **Заказ на ПеремещЗап** в поле *Вид заказа*. Поле Вид заказа вы найдете рядом с

Заказ на перемещЗапаса DL00 US00 N00 US00



Разверните элементы, нажав

ОRWN1### и количество 10 в графе Кол-во 3П. Дату поставки укажите через 1 неделю от сегодняшней даты (выберите нужную дату в календаре или запишите в формате мм/дд/гг). В качестве завода введите SD00 и выберите Склад FG00.



ORWN1### 10 1 неделя от сегодняшней даты SD00 FG00

Нажмите на сохранить для сохранения. Если появится окно предупреждения, нажмите Enter.

Система хочет убедиться, что дата доставки может быть соблюдена.

Вы получите сообщение, что ваш заказ создан. Запишите этот номер, он понадобиться вам на следующем шаге.

Заказ на ПеремещЗап создан(а) под номером 4500000001.

Нажмите на иконку Домой для возвращения на Начальный экран Fiori.



Шаг 6: Проводка отпуска товара

Задача Проводка отпуска материала

Время 10

МИН

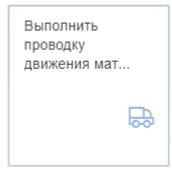
Краткое описание В этой задаче вы отправляете материалы в Сан-Диего и выполняете проводку отпуска материалов (товаров).

Имя (Должность) Джурико Хамада (Экспедитор Далласа)

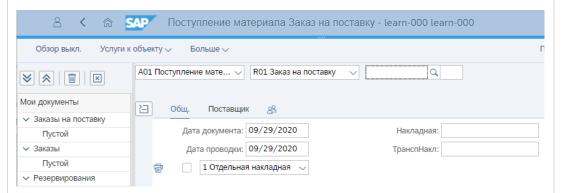
Проводка отпуска материалов уменьшает количество и стоимость запасов в Далласе.

Чтобы создать транспортный заказ, воспользуйтесь приложением Выполнить проводку движения материала.

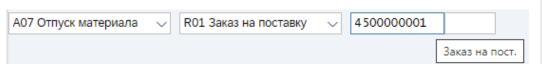
Приложение Fiori



Появится следующий экран



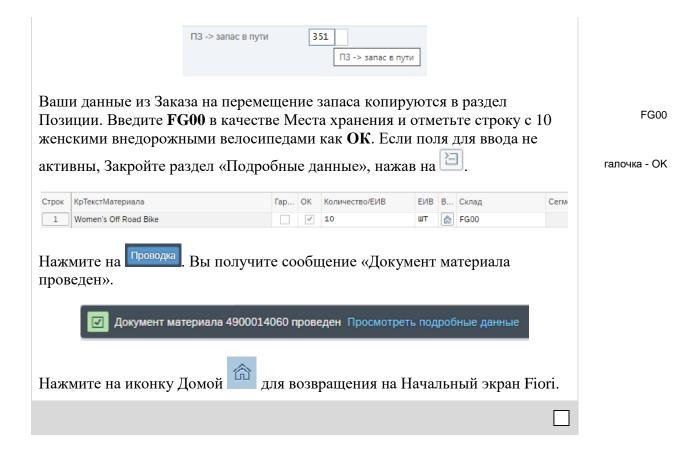
Выберите **А07 Отпуск материала** и **R01 Заказ на поставку**. Введите в поле Номер документа закупки (справа от Заказа на поставку) свой номер Заказа на перемещение запаса.



Введите *Тип движения (ПЗ-Заказ в пути)* **351**. Это поле вы найдете в правой верхней части экрана (прокрутите экран вправо, если не видите этого поля). Продолжите, нажав на Enter.

Отпуск материала Заказ на поставку Номер заказа

351





Шаг 7: Просмотр контрольной партии

Задача Просмотр контрольной партии.

Время 10 мин

Краткое описание В этой задаче вы просмотрите Контрольную партию, которая автоматически создается для контроля качества.

Имя (Должность) Джурико Хамада (Экспедитор Далласа)

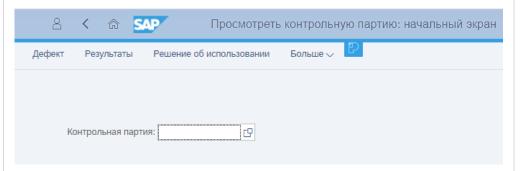
Для просмотра созданной контрольной партии используйте приложение *Просмотр контрольной партии*.

Просмотр контрольной

партии

Приложение Fiori

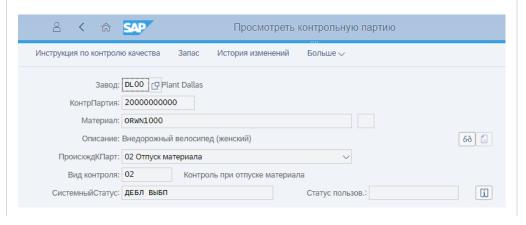
Появится следующий экран.



Если ваша контрольная партия не заполнена автоматически, вы можете найти ее, нажав на иконку и введя номер вашего материала. Продолжите, нажав на Enter.

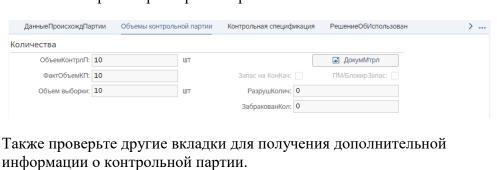
ORWN1###

Вы попадете на экран Просмотреть контрольную партию.



На вкладке ДанныеПроисхождПартии вы найдете источник, который создал контрольную партию. В этом случае вы найдете ваши ранее созданные документы материалов.

На вкладке Объемы контрольной партии, вы найдете информацию о количестве партии и размере выборки.



Нажмите на иконку Домой для возвращения на Начальный экран Fiori.



Шаг 8: Выполнение проверки и запись результатов

Задача Выполните проверку и запишите результаты.

Время 5 мин

Краткое описание В этой задаче вы выполняете проверку контроля качества, записываете ваши результаты и принимаете решение об использовании контрольной партии.

Имя (Должность) Джурико Хамада (Экспедитор Далласа)

Для проведения проверки воспользуйтесь приложением *Ввод* результатов контроля — *Иерархический рабочий список*.

Приложение Fiori

Ввод результатов контроля Иерархический раб...

Появится следующий экран.

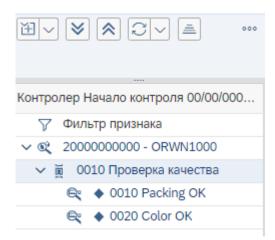
	A C A SAP Pag	бочий список ввода результатов			
	Сохранить Пользовательские параметры настройки	Опции выбора Больше 🗸			
∞ ← Назад → Вперед хакрыть Выбор контрольной партии					
		 ◆ Материал ◆ Физическая проба ◆ Единица оборуд./техн. м 			
		Завод:			
	Results Recording	Происх. контр. парт.:			
	User Interface The screen is divided into the following areas:	Материал:			
	Hierarchical Worklist Based on your selection criteria, this area contains all	Партия:			
	inspection lots, inspection operations (if applicable, inspection points), and inspection characteristics for	Поставщик:			
	which inspection results should be recorded. • Work area	Производитель:			
	This area contains fields for the selection of the worklist and fields for specifying the inspector and	Клиент:			
	inspection date. After you have executed the selection of a worklist,	Материал по классу			
	this area contains a tabular <u>overview</u> of the inspection characteristics for the first operation to be processed and the corresponding fields for recording				
	inspection results. • <u>Graphics</u> This area is displayed if you call up a graphical	СхемаВыборСтатус:			
	function for an inspection characteristic, for example,	Дата создания партии: 09/22/2020			
	Functions	Начало контроля:			
	You can perform the following functions from the worklist:	Конец контроля:			
	Select an inspection characteristic The single screen for results recording for a characteristic appears.	МаксЧислоСовпадений: 50			

Введите Завод **DL00** и **02** (**Отпуск материала**) как Происх. Контр. Парт. Наконец, введите ваш *материал* **ORWN1###** (не забудьте заменить ### на присвоенный вам трехзначный номер) и продолжите,

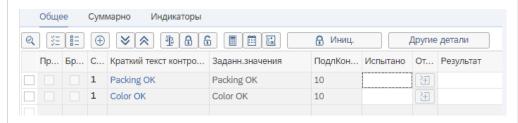
нажав

DL00 02 ORWN1###

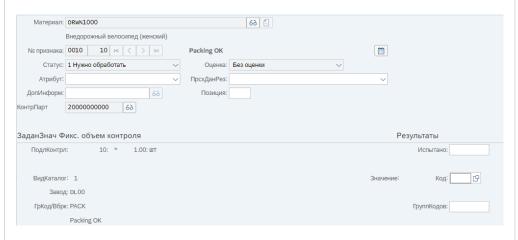
Первая операция с обрабатываемыми признаками автоматически появляется слева.



На основном экране вы видите информацию об отдельных операциях.



Выделите первую строку и нажмите на символ

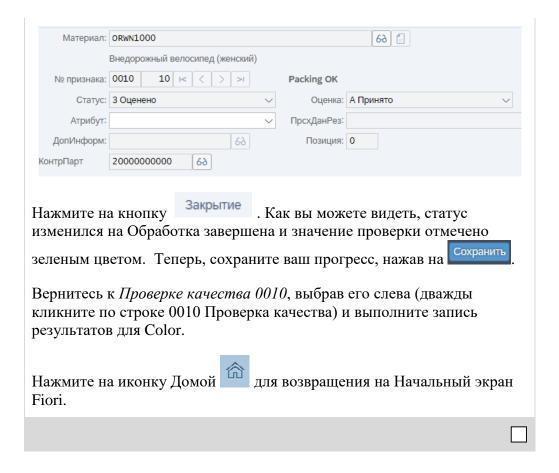


На экране *ORWN1###: Ввести результаты: отдельный экран для признака* в разделе «Результаты» введите **10** как *Испытано* и *Код* **Зеленый (4).** Поле Г*руппКодов* **COLOR** должна быть заполнена автоматически.

Нажмите на

Статус должен измениться на Оценено.

10 4 COLOR





Шаг 9: Принятие решения об использовании контрольных партий

Задача Принятие решения об использовании контрольных партий.

Время 10 мин

Краткое описание В этой задаче вы принимаете решение об использовании контрольных партий на основе проверки, которую вы выполнили на предыдущем шаге.

Имя (Должность) Джурико Хамада (Экспедитор Далласа)

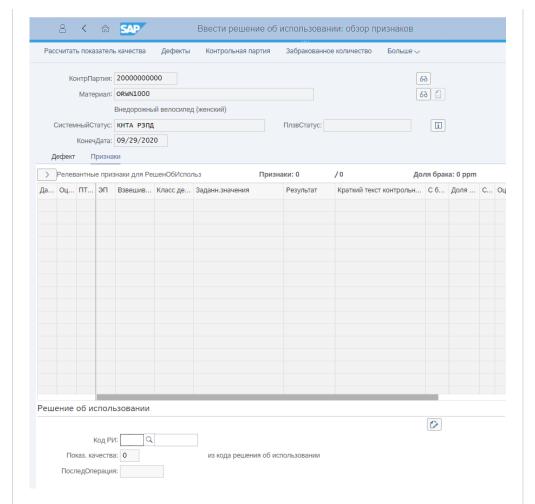
Для принятия решения об использовании, воспользуйтесь приложением Ввести решение об использовании.

Приложение Fiori

Ввести решение об использовании

На экране *Ввести решение об использовании: начальный экран* выберите свою контрольную партию и нажмите Enter, чтобы открыть следующий экран.

Контрольная партия



В разделе «Решение об использовании» внизу используйте справку F4, чтобы найти $Koo\ PH$ для **02 Goods issue Приемка** и выберите его,

нажав на

Goods issue Приемка



Решение об использовании теперь должно выглядеть следующим образом.

Решение об использ	овании	
Код РИ:	A Q 02	ПРИЕМКА
Показ. качества:	100	из кода решения об использовании
ПоследОперация:	MANUAL	
использовании.	_	сь ваше решение об озвращения на Начальный экран

Шаг 10: Создание поступление материала

Время 5 мин Задача Создание поступления материала. Краткое описание В этой задаче вы получаете материалы в Сан-Диего. **Имя** (Должность) Еши Агава (Приемщик в San Diego) Используйте приложение Выполнить проводку движения материала. Приложение Fiori Выполнить проводку лвижения мат... На экране Отпуск материала Заказ на поставку измените на Поступление материала Поступление материала. В качестве справочного документа выберите Заказ на поставку Заказ на поставку. Вы найдете оба выпадающих меню в правом верхнем углу экрана. Используйте помощь F4 или , чтобы выбрать ваш Заказ на поставку Ваш документ закупки (можно искать по материалу на вкладке Документы закупки к материалу (не забудьте очистить поле Завод). R01 Заказ на поставку 4500000001 А01 Поступление мате... 🗸 Затем продолжите выполнение, нажав на Если раздел Подробные данные развернут, сверните его, нажав на Введите Вид движения 101 и FG00 в качестве места хранения. Наконец, 101 FG00 отметьте пункт OK. OK Строк КрТекстМатериала Гар... ОК Количество/ЕИВ ЕИВ Склад Сегме... П.. В... Вид д... Н.. Women's Off Road Bike Finished Goods ✓ 10 Проводка Вы получите сообщение «Документ материала Нажмите на проведен». Документ материала 500000010 проведен Просмотреть подробные данные для возвращения на Начальный экран Fiori.



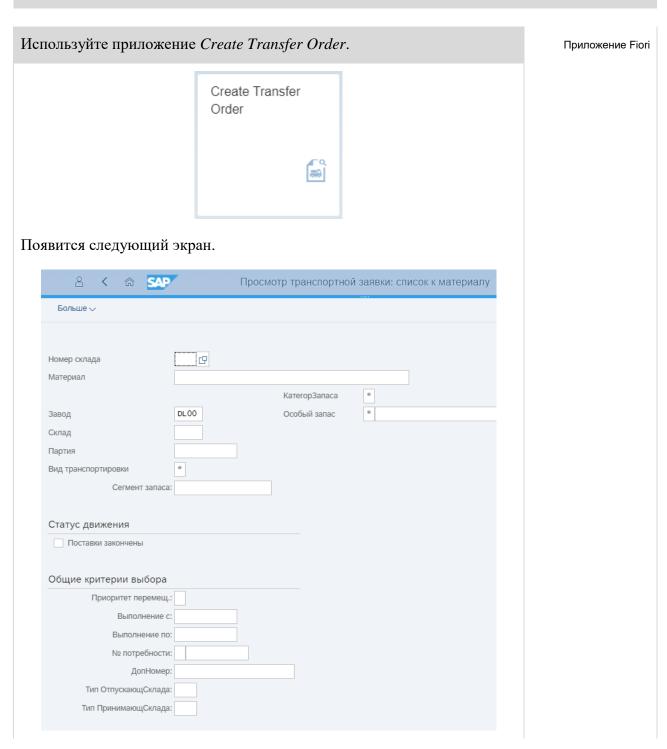
Шаг 11: Создание транспортного заказа

Задача создание транспортного заказа.

Время 5 мин

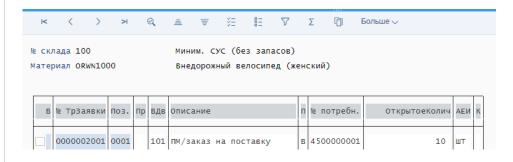
Краткое описание В этой задаче вы создадите транспортный заказ для вашего материала.

Имя (Должность) Сунил Гупта (Сотрудник склада San Diego)



На экране просмотр транспортной заявки: список к материалу введите *Номер склада* 100, *Материал* **ORWN1**###, *Завод* **SD00** и *Склад* **FG00**. Продолжите, нажав на Enter.

100 ORWN1### SD00 FG00

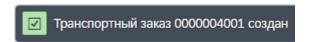


На экране Транспортные заявки к материалу выделите строку с вашим заказом на поставку и нажмите на ТранспЗкз/ДиалогРеж (если вы не видите эту кнопку на экране, найдите ее, нажав на Больше в верхнем меню).

На экране *Создание ТрЗкз к ТрЗаявке: подготовка приемки* нажмите Enter, чтобы скопировать *ПринимЗаданКолич*. Также введите *Паллетный склад* **002** как *Тип* и общий раздел **001** как *Уч (ПринимСклдУчасток)*.

Нажмите на Проводка

Запишите свой номер Транспортного заказа, он понадобится вам на следующем шаге.



Нажмите на иконку Домой для возвращения на Начальный экран Fiori.

002



Шаг 12: Подтвердите Транспортный заказ I

Задача Подтвердите транспортный заказ І

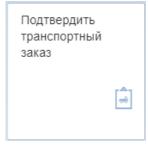
Время 5 мин

Краткое описание В этой задаче вы создадите транспортный заказ для вашего материала.

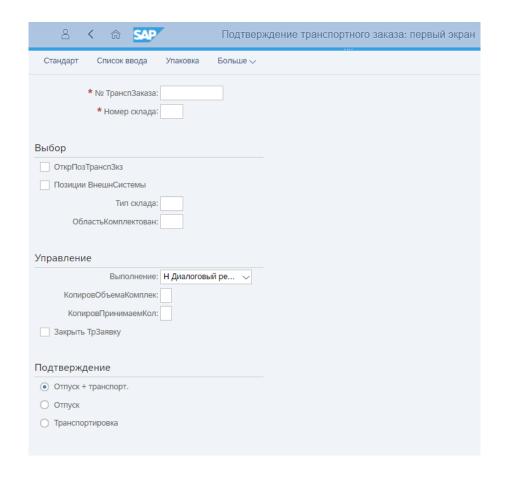
Имя (Должность) Сунил Гупта (Сотрудник склада San Diego)

Используйте приложение *Подтвердить транспортный заказ* для выполнения следующей задачи.

Приложение Fiori



Появится следующий экран.



Если ваши данные не заполнены автоматически, введите в поле № ТранспЗаказа номер вашего транспортного заказа (из предыдущего шага) для склада № 100.

Продолжите, нажав на Enter. В окне Подтверждение транспортного заказа: обзор позиций нажмите на Проводка, чтобы провести ваш Транспортный заказ.

Вы получите сообщение, что ваш транспортный заказ подтвержден.

Транспортный заказ 0000004001 подтвержден

Нажмите на иконку Домой для возвращения на Начальный экран Fiori.

Номер вашего транспортного заказа 100



создать заказ клиента.

Шаг 13: Создание заказа клиента

Задача создать заказ клиента. **Время** 10 мин **Краткое описание** Используйте Начальную страницу Fiori, чтобы

Имя (Должность) Карл Грубер (Продавец 2 San Diego)

Для создания Заказа клиента, используйте приложение Создание заказа клиента.

Создание заказа клиента

Появится следующий экран.

В с а SAP Создание торговых доку Больше ∨

Вид заказа: □

Организационные данные
Сбытовая организация: □

На экране *Создание торговых документов* введите *Вид заказа* **OR1**. В качестве Организационных данных введите **UW00** как *Сбытовая организация*, *Канал сбыта* **WH** и *Сектор* **BI**. Продолжите, нажав на Enter.

Канал сбыта:

Отдел сбыта: Группа сбыта:

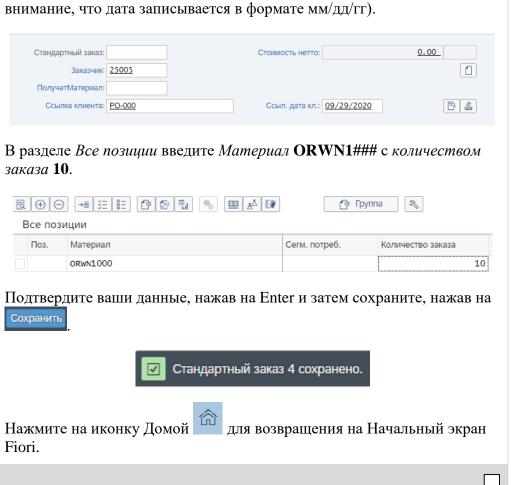
Сектор:

В окне *Создать стандартный заказ: обзор* найдите **вашего клиента** с помощью F4 в поле *Заказчик*. В поле *Ссылка клиента* введите **РО-**###

OR1 UW00 WH

Номер вашего клиента РО-### Текущая дата

(замените ### на присвоенный вам номер, например 012, если ваш номер 012). Введите **текущую дату** в поле *Ссыл.дата кл* (обратите внимание, что дата записывается в формате мм/дд/гг).



ORWN1### 10



Шаг 14: Создание исходящей поставки

Задача Создать исходящую поставку.

Время 5 мин

Краткое описание В этой задаче вы подготавливаете материал для отгрузки путем создания исходящей поставки, которая содержит место хранения, из которого будет выбран материал, и пункт отгрузки, в который материал будет доставлен для отгрузки.

Имя (Должность) Сара Морелло (Экспедитор San Diego)						
Использу на заказ.	йте приложение Создать исходящую поставку – Со ссы	ылкой Приложение Fiori				
	Создать исходящую пос Со ссылкой на заказ					
Появится	следующий экран					
	Без ссылки на заказ Обзор Больше 🗸					
	* Место отгрузки:					
	Данные заказа клиента					
	Дата выбора: 09/29/2020					
	* Заказ: 4 🔍					
	С позиции:					
	По позицию:					
	Вид поставки по умолчанию					
	Вид поставки:					

Ваш ранее созданный номер заказа (из шага 13) должен быть уже введен. Если это не так, то введите номер Вашего заказа в поле Заказ.

Номер вашего заказа

Далее, введите **SD00** в поле *Место отгрузки* и **Текущую дату** в поле Дата выбора. Продолжите с помощью Enter, результаты на следующем экране. Другая исходящая поставка Заголовок подробно Упаковка Неполнота данных Больше 🗸 Исход. поставка: Дата документа: 09/29/2020 Получат. матер.: 25005 Pullity Bikes / 25 Lusk Blvd. / San Diego CA 92121 Обзор позиций Комплектование Загрузка Транспортировка Обзор статусов Данные движения материалов Плановый ОМ: 09/29/2020 00:0... Общий вес: 95,600 00:00 Фактический ОМ: Число ЕдУпаковк: Все позиции КоличПостав Поз Материал ЕИ Название 10 ORWN1000 ШТ Внедорожный велосипед (женский) Перейдите на вкладку «Комплектование» и введите **FG00** в качестве места хранения (Скл). Все позиции Поз Материал 3-д Скл. Сегм. потреб. КоличПостав ЕИ Укол ORWN1000 SD00 FG00 Сохраните вашу исходящую поставку, нажав на номер вашей поставки, он понадобится вам на следующем шаге. Исходящая поставка 80000003: сохранено для возвращения на Начальный экран Нажмите на иконку Домой Fiori.

SD00 Текущая дата

FG00



Шаг 15: Перемещение запаса при помощи системы управления складами

Задача Перемещение запаса при помощи системы управления складами.

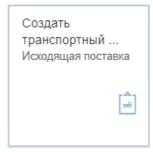
Время 10 мин

Краткое описание Используйте Начальную страницу SAP Fiori для перемещения запаса при помощи системы управления складами.

Имя (Должность) Сара Морелло (Экспедитор San Diego)

Чтобы создать транспортный заказ для накладной, используйте приложение *Создать транспортный заказ – Исходящая поставка*.

Приложение Fiori



На экране *Создание ТрЗкз к накладной: первый экран* введите *номер склада* **100**, *Завод* **SD00** и найдите **ваш номер поставки**, если он не был заполнен автоматически. Установите флажок *Активация позиций*. Выберите **Управляется системой** как *Выполнение*. Наконец, выберите **1** (перенос объема комплектов. в поставку как объем поставки и проводка ОМ) для параметра *КопировОбъемаКомплек*. Продолжите при помощи Enter.

100 SD00 Номер вашей поставки Флажок Активация позиций Управляется системой

* Номер склада:	100
Завод:	SD00
* Поставка:	80000003
Группа:	
Управл.	
 Активация позиций 	
Выполнение:	Управляется сис 🗸
КопировОбъемаКомплек:	1
КопировПринимаемКол:	
Обработка ТрЗкзПрием:	

Проведите свой транспортный заказ, нажав на Проводка.				
Запишите свой номер транспортного заказа, он понадобится вам на следующем шаге.				
Транспортный заказ 0000004002 создан				
Нажмите на иконку Домой для возвращения на Начальный экран Fiori.				



Шаг 16: Подтвердите транспортный заказ II

Задача Подтвердите транспортный заказ II

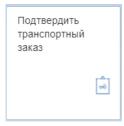
Время 5 мин

Краткое описание В этой задаче вы подтвердите транспортный заказ для вашего материала.

Имя (Должность) Сара Морелло (Экспедитор San Diego)

Чтобы подтвердить транспортный заказ для вашего материала, используйте приложение *Подтвердить транспортный заказ*.

Приложение Fiori



На экране *Подтверждение транспортного заказа: первый экран* введите **свой номер Транспортного заказа**, который вы получили на шаге 15 и *номер склада* **100.**

Номер транспортного заказа 100

Убедитесь, что *Отпуск + транспорт*. отмечены в разделе *Подтверждение*. Чтобы продолжить, нажмите Enter.

Отпуск + транспорт.

Проверьте данные вашего подтверждения.

Fiori.

	Номер склада: 100 г	1					Дата создания:	09/29/2020	
	№ ТранспЗаказа: 4002						Группа:		
зиц	ии								
Р	Материал	3-д	Партия	т	Тип	СкладМесто	ЗаданнКолич	АЕИ	у
<u> </u>	ORWN1000	SD00		C	002	STBN-9-000		10 ШТ	
1	Внедорожный велосипед	д (женский)	В	004	0080000003		10	
ве	рдите ваш тр		•			•	мощи 🗖	роводка	



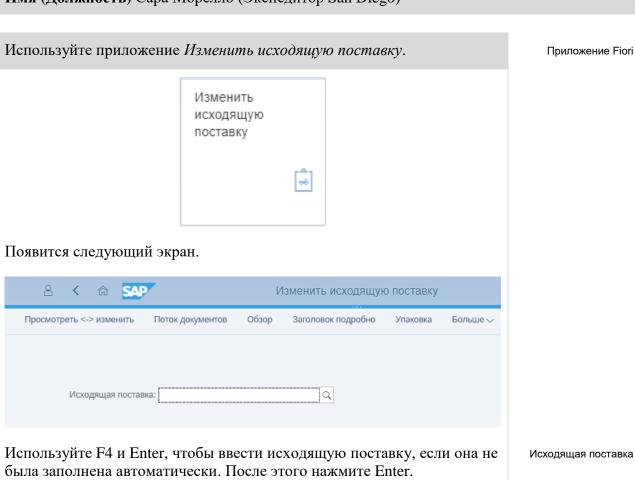
Шаг 17: Проводка отпуска материалов

Задача Отправьте заказанные материалы вашему клиенту.

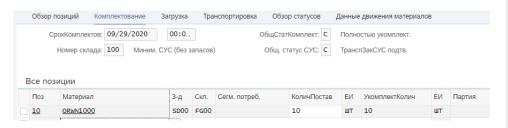
Время 10 мин

Краткое описание В этой задаче вы отправляете материал клиенту, проводя отпуск материала. Проводка отпуска материала указывает на смену владельца товара и уменьшает количество и стоимость запасов на заводе в Сан-Диего.

Имя (Должность) Сара Морелло (Экспедитор San Diego)



На вкладке *Комплектование* подтвердите, что УкомплектКолич соответствует КоличПостав. Также проверьте поля *«Завод»* и *«Склад»*.



Просмотрите информацию на вкладках *Загрузка*, *Транспортировка* и на вкладке *Обзор статусов*.

Нажмите на видите эту кн	Выполнить проводку ОМ для завершения задачи (если вы не нопку в верхнем меню, найдите ее, нажав на Больше).
_	иконку Домой при для возвращения на Начальный экран



Шаг 18: Создание счет-фактуры

Задача Создать счет-фактуру для вашего клиента.

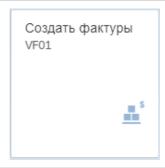
Время 10 мин

Краткое описание В этой задаче вы подготовите счет-фактуру, которую используете для выставления счета клиенту.

Имя (Должность) Стефани Бернард (Специалист по счетам к оплате)

После завершения доставки клиенту может быть выставлен счет на оплату. Чтобы сделать это используйте приложение Cosdamb фактуры -VF01.

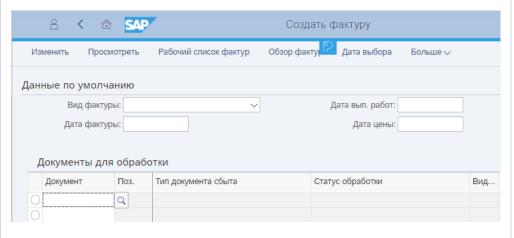
Приложение Fiori



Примечание: Документ на оплату выполняет несколько важных функций:

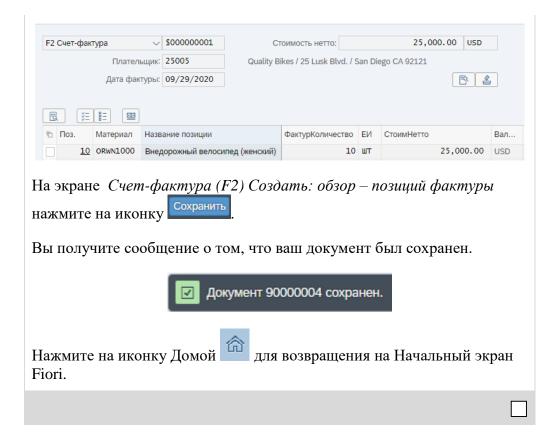
- Это документ о продажах, который помогает вам создавать счета.
- Документ фактуры служит источником данных для финансового учета, которые помогают вам отслеживать и обрабатывать платежи клиентов.
- При создании документа фактуры основные счета обычно обновляются автоматически.

Появится следующий экран.



На экране *Создать фактуру* введите **номер исходящей поставки** из шага 14 в графу *Документ*. Продолжите, нажав на Enter.

Номер вашей исходящей поставки





Шаг 19: Просмотр потока документов

Задача Проверьте поток документов.

Заказ:

Заказчик:
Поставка:
Фактура:
СПП-элемент:
Материал:

№ заказа на поставку:

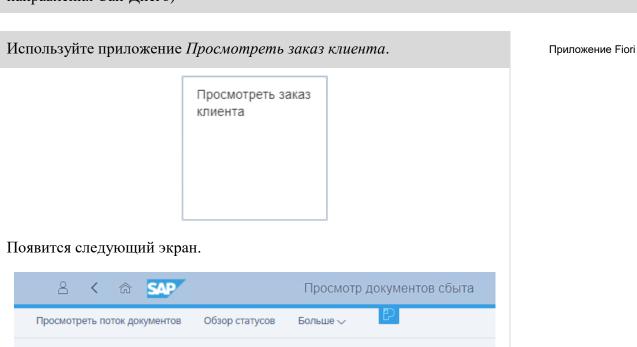
Q Выполнить поиск

Критерии поиска

Время 5 мин

Краткое описание Используйте начальную страницу SAP Fiori для просмотра потока документов.

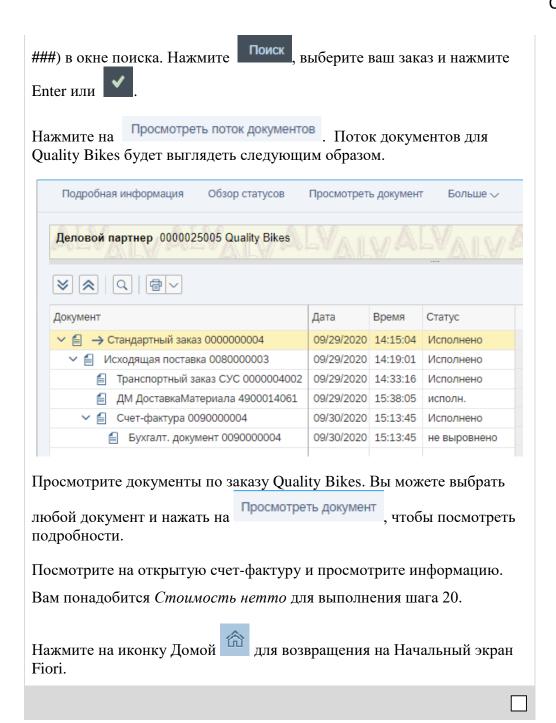
Имя (Должность) Кэтрин Дюбуа (Представитель Западного направления Сан-Диего)



Q

Если номер вашего заказа на продажу не отображается, вы можете найти его используя поиск и вкладку поиска *Торговые документы по номеру заказа клиента на поставку*. Введите **свой номер заказа** (РО-

PO-###





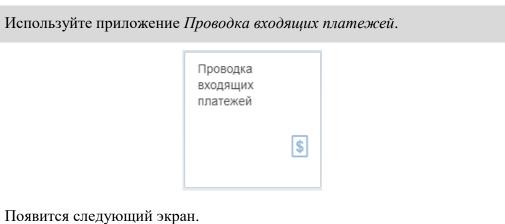
Шаг 20: Получите оплату от клиента

Задача Получите оплату за исполненный ранее заказ.

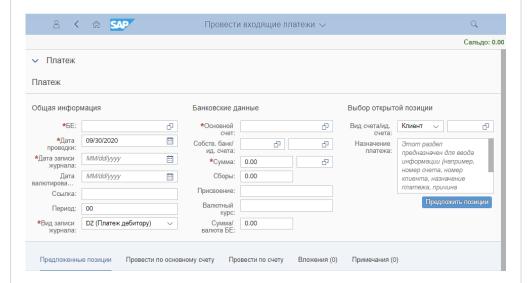
Время 10 мин

Краткое описание Используйте Начальную страницу SAP Fiori для получения оплаты от вашего клиента.

Имя (Должность) Стефани Бернард (Специалист по счетам к оплате)



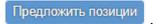
Приложение Fiori



Введите текущую дату в поля дата проводки и дата записи в журнал. Введите **US00** в поле EE. В поле Cymma введите сумму из заказа на продажу, подлежащую оплате (стоимость нетто = 25000) и USD для поля Валюта (поле находится рядом с полем Сумма), 100000 (номер банковского счета Главной книги) в поле Основной счет.

Под разделом Выбор открытой позиции выберите Клиент в выпадающем меню и введите номер клиента из Заказа на продажу в поле ид. счета.

После ввода информации, нажмите Enter или



Текущая дата US00 25000 USD 100000

Кпиент Номер вашего клиента

