**Уровни доступа:**

1. **General Services:**
   1. **Администратор – пользователь видит все процессы, всех пользователей системы (кроме раздела с Балансами). Текущий**
   2. **Фин. Администратор – пользователь видит все процессы, всех пользователей, включая Балансы**
2. **Branch:**
   1. **Manager – пользователь видит все процессы по своему аккаунту, и аккаунтам прикрепленных ASP (кроеме раздела с Балансом)**
   2. **Fin.Manager – пользователь видит все процессы по своему аккаунту, и аккаунтам прикрепленных ASP, включая Балансы**
3. **ASP (Партнеры)**
   1. **Manager – пользователь видит все процессы по своему аккаунту, а также СКЛАДЫ закрепленного за ним Branch.**

**Start Page**

1. Любой тип пользователя, при входе, должен видеть изначально Start Page
2. Также, Start Page должна быть доступна на самой верхней панели



1. На стартовой странице пользователь должен видеть
   1. Информацию о себе:



* 1. Счетчики по разделам, с цифирным отображением:
     1. Refund Request отображаемое количество – количество новых списаний с «DOA validation result» = подтверждено
     2. Purchase отображаемое количество – количество новых покупок с «Status» = Покупка (Принята)
     3. Order отображаемое количество – количество новых Заказов с «Status» = Выдан
     4. Return отображаемое количество – количество новых Возвратов с «Status» = Принят
     5. Disassembly отображаемое количество – количество новых Разборок с «Status» = Подтверждена

Нажав на строку счетчика, система переносит пользователя в указанный раздел.

* 1. Общий баланс (сумма балансов за доступные месяца, с того, что суммы могут Запрашиваться на оплату)
  2. Баланс за месяц (Партнет<-General Services)
     1. Сумма баланса с General Services
     2. Запросить оплату
     3. Административные расходы (доступно только пользователю Branch, General Services)
     4. Штрафные санкции (доступно только General Services)

**Баланс за месяц (Партнет<-General Services)**

Баланс – это состояние финансовых показателей. Каждый пользователь за то или иное действие должен получать на баланс определенные средства (это может быть как доход, так и расход)

Другими словами, баланс - это сумма, которая накапливается у Пользователя за выполненную работу, от Заказчика. Заказчиков в системе будет пока только три (но они могут добавляться).

*Заказчики:*

1. *General Services (для балансов с ASP, Branch)*
2. *Lenovo (для баланса с General Services)*
3. *OOW (для баланса с Branch)*

Все действия системы, в случае, если должно быть движение по балансу – должны строками отображаться, при нажатии на «+» около цифры баланса.

Список должен иметь фильтры, а также он может быть выгружен в Exel. Cтолбики: Наименование действия (Purchase, Return, Order etc.), Пользователь, ID номер действия, дата Status “Принято\Подтверждено”, Service Order (если есть), Labor Cost (сумма начислений или снятий). При нажатии на строку – пользователь может увидеть информацию по данному действию (парт номера, склады, и т.д. – аналогично обычному отображению информации по действию)

**Условия наполнения или снятия по балансу:**

1. В ближайшем будущем должен быть реализован (в зависимости от уровня сложности модуля) Конструктор начислений\снятий по балансу. Доступ к этому модулю будет только у одного Уровня доступа – General Services\_Фин. Администратор. Суть Конструктора: 4-5 шагов для создания условия работы по начислению\снятию.

Шаг0: Наименование условия

Шаг1: Пользователь (тот кто проводит действие)

Шаг2: Действие (Purchase, Return, Order, etc.)

Шаг3: Status действия (Зарезервировано, В обработке, Принято)

Шаг4: Stock (выбираем из списка, прикрепленных к Пользователю, по Шагу1)

Шаг5: Классификатор

Шаг6: Подтип

Шаг7: Labor Cost

Шаг8: Заказчик (выбираем среди имеющихся или добавляем новый: General Services, Lenovo, OOW)

1. Так как конструктор не реализован или может быть реализован со временем, нам необходимо создать уже 6 условий по работе с балансом.
2. Условия должны быть доступны к редактированию (а именно Labor Fee, так как данные цифры могут меняться). Доступ к изменению Labor Fee по установленным Условиям должен быть только у General Services\_Фин. Администратор
3. ***General Services <- Lenovo:***

Шаг0: «Выдача ЗЧ для IW Lenovo»

Шаг1: Все пользователи

Шаг2: CRM-> Order

Шаг3: Status = “Выдан”

Шаг4: Stock = все склады (кроме Transit)

Шаг5: Все Классификаторы (но на каждый – свой Подтип и своя цена. Классификатор и Подтип закреплены за всеми Парт Номерами)

Шаг6: Все подтипы (но на каждый – свой Классификатор и своя цена. Классификатор и Подтип закреплены за всеми Парт Номерами)

Шаг7: Labor Cost (в зависимости от Классификатора и подтипа)

Шаг8: Заказчик = Lenovo

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Подтип** | **Смартфоны, Коммуникаторы, Планшеты** | **Ноутбуки, Системные блоки, моноблоки** |
| BATT | +$29,89 | +$74,23 |
| AC | +$27,50 | +$50,60 |
| PCB | +$66,23 | +$162,22 |
| HDD |  | +$83,97 |
| RAM, CAMERA | +$33,00 | +$44,00 |
| KEYB, SUBBOARD | +$34,97 | +$49,27 |
| LCD | +$67,15 | +$105,00 |
| CPU |  | +$75,00 |
| CABLE | +$27,50 | +$30,50 |
| COVER | +$31,24 | +$43,25 |
| SPEAKER,RECEIVER | +$23,16 | +$24,50 |

*Подтипы указаны условно, будут подготовлены отдельно, после выгрузки с GM*

1. ***General Services <- Lenovo:***

Шаг0: «Выкуп SWAP у Lenovo. Разборка»

Шаг1: Все пользователи

Шаг2: CRM-> Disassembly

Шаг3: Status = “Подтверждена”

Шаг4: Не задано

Шаг5: Все Классификаторы (Классификатор закреплен за всеми Парт Номерами)

Шаг6: Не задано

Шаг7: Labor Cost (в зависимости от Классификатора)

Шаг8: Заказчик = Lenovo

|  |  |
| --- | --- |
| **Классификатор** | **Labor Cost** |
| **Смартфоны, Коммуникаторы** | -$25 |
| **Планшеты** | -$28 |
| **Ноутбуки, Системные блоки, моноблоки** | -$78 |

1. ***ASP/Branch <- General Services:***

Шаг0: «NewLife. Разборка по запросу GS»

Шаг1: Все пользователи

Шаг2: CRM-> Disassembly

Шаг3: Status = “Подтверждена”

Шаг4: Не задано

Шаг5: Все Классификаторы (Классификатор закреплен за всеми Парт Номерами)

Шаг6: Не задано

Шаг7: Labor Cost (в зависимости от Классификатора)

Шаг8: Заказчик = General Services

|  |  |
| --- | --- |
| **Классификатор** | **Labor Cost** |
| **Смартфоны, Коммуникаторы** | +$5 |
| **Планшеты** | +$5 |
| **Ноутбуки, Системные блоки, моноблоки** | +$10 |

1. ***ASP/Branch <- General Services:***

Шаг0: «Resurrection. Восстановление МП»

Шаг1: Все пользователи

Шаг2: CRM-> Return

Шаг3: Status = “Принят”

Шаг4: Не задано

Шаг5: Все Классификаторы (Классификатор закреплен за всеми Парт Номерами)

Шаг6: Не задано

Шаг7: Labor Cost (в зависимости от Классификатора и Пользователя)

Шаг8: Заказчик = General Services

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Partner** | **L2, Смартфоны, Коммуникаторы** | **L2, Планшеты** | **L2, Ноутбуки, Системные блоки, моноблоки** |
| Klatton | +$16 | +$16 | +$30 |
| Microdom |  | +$15 | +$28 |
| Pravsha |  | +$15 | +$27 |
| Servisa ITC | +$14 | +$15 | +$27 |
| Goletiani | +$14 |  |  |
| Accent | +$14 | +$15 | +$30 |
| PitExim | +$14 |  |  |
| Remzone | +$14 | +$14 | +$25 |
| FineService | +$14 | +$14 | +$25 |

1. ***ASP/Branch <- General Services:***

Шаг0: «Покупка ЗЧ на Local Source»

Шаг1: Все пользователи

Шаг2: CRM-> Purchase

Шаг3: Status = “Покупка (принята)”

Шаг4: Stock = “Local Source”

Шаг5: Не задано

Шаг6: Не задано

Шаг7: Labor Cost (в зависимости от диапазона цены)

Шаг8: Заказчик = General Services

*В этом Условии есть особенность действия Purchase – диапазон цен.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Price: $0-$30** | **Price: $31-$60** | **Price: от $61** |
| **+$5,00** | **+$7,50** | **+$10,00** |

*В Действии Purchase пользователь вручную проставляет стоимость ЗЧ. При выполнении Условия, система должна начислить на баланс ASP/Branch сумму: “Стоимость ЗЧ + Labor Cost”*

1. ***ASP/Branch <- General Services:***

Шаг0: «Заказы на OOW Заказчика»

Шаг1: Все пользователи

Шаг2: CRM-> Order

Шаг3: Status = “Выдан”

Шаг4: Stock = все склады (кроме Transit, Local Source)

Шаг5: Все Классификаторы (но на каждый – свой Подтип и своя цена. Классификатор и Подтип закреплены за всеми Парт Номерами)

Шаг6: Все подтипы (но на каждый – свой Классификатор и своя цена. Классификатор и Подтип закреплены за всеми Парт Номерами)

Шаг7: Labor Cost (в зависимости от Классификатора и подтипа)

Шаг8: Заказчик = OOW

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | **Смартфоны, Коммуникаторы, Планшеты** | **Ноутбуки, Системные блоки, моноблоки** |
| BATT | -$20,00 | -$35,00 |
| AC | -$15,00 | -$25,00 |
| PCB | -$47,50 | -$100,00 |
| HDD |  | -$57,50 |
| RAM, CAMERA | -$25,00 | -$25,00 |
| KEYB, SUBBOARD | -$20,00 | -$30,00 |
| LCD | -$35,00 | -$80,00 |
| CPU |  | -$47,50 |
| CABLE | -$10,00 | -$14,00 |
| COVER | -$12,00 | -$25,00 |
| SPEAKER,RECEIVER | -$13,00 | -$13,00 |

*Подтипы указаны условно, будут подготовлены отдельно, после выгрузки с GM*

1. Все движения по балансу происходят внутри текущего месяца. Месяц заканчивается последним календарным днем, в 23:59

1го числа, в 00:00 следующего месяца – создается новый Баланс, и все начисления\снятия с указанного времени проводятся в балансе за новый месяц.

Меркулов Денис:

1. Предоставить доступ в GM к карточке парт номера
   1. Классификатор
   2. Подтип