**Постановка задачи для работы с 1С: Управление небольшой фирмой ред.1.6.**

**Состав работ:** Необходимо создать внешний печатный отчет для 1С: Управление небольшой фирмой ред.1.6. Отчет предназначен для работы в системе «Windows», программа 1С (тонкий клиент)

**1. Отборы отчета:**

* Период
* Организация
* Ответственный менеджер
* Заказчик
* Перевозчик
* Код АТИ

**2. Примечания**

* В конфигурации происходят доработки, она может быть изменена, но изменения не существенные и не должны коснутся реквизитов, которые участвуют во ВПО.
* В отчет попадают все заказы покупателя со статусом «Выполнен»
* Во ВПО должен быть реализован механизм по сохранению, редактированию, просмотра ВПО (типовой).
* Отчет должен подключаться во внешние отчеты.
* Должа быть доступна функция по сохранению настроек пользователя.
* Должна быть кнопка «Сформировать», которая обновляет данные отчета, при нажатии.

**2. Реквизиты отчета:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование реквизита** | **Тип реквизита** | **Комментарий** |
| № заявки | Номер | Порядковый номер |
| Ответственный менеджер | Справочник «Сотрудники» | Документ «Заказ покупателя», реквизит «Ответственный» |
| Мы выступаем от | Справочник «Организации» | Документ «Заказ покупателя», реквизит «Организация» |
| Заказчик | Справочник «Контрагенты» | Документ «Заказ покупателя», реквизит «Покупатель» |
| Код АТИ | Справочник «Контрагенты» | Реквизит «Код АТИ» |
| Перевозчик | Справочник «Водители» | Реквизит «Перевозчик» |
| S (км) | Число (15,2) | Документа «Заказ покупателя», реквизит «Маршрут (км)» |
| Ставка заказчика | Число (15,2) | Документа «Заказ покупателя», реквизит «Всего» |
| Ставка перевозчику | Число (15,2) | Документ «Заказ покупателя», реквизит «Ставка руб. за км» |
| Расчетная ставка перевозчику | Число (15,2) | Рассчитывается по формуле: «Ставка» (Документ «Заказ покупателя») +(«Ставка перевозчику» \* «S (км)») |
| Дополнительные расходы | Число (15,2) | Документ «Заказ покупателя», сумма реквизитов «Сумма», из ТЧ «Доплата водителю» |
| Итоговая ставка перевозчику | Число (15,2) | Документ «Заказ покупателя», реквизит «Итоговая ставка водителю» |
| Затраты по топливу | Число (15,2) | Документ «Заказ покупателя», реквизит «Сумма потраченного топлива» |
| Итоговая сумма выплаты перевозчику | Число (15,2) | Рассчитывается по формуле: «Итоговая ставка перевозчику» минус «Затраты по топливу» |
| Дельта | Число (15,2) | Рассчитывается по формуле «Ставка заказчика» минус «Итоговая ставка перевозчику» |
| Итого Кругорейс |  | Объединяет заказы, связанные по структуре подчиненности. Должны выводиться суммарные данные по заказам, по реквизитам : S(км), Ставка заказчика, Расчетная ставка перевозчику, дополнительные расходы, итоговая ставка перевозчику, затраты по топливу, Итоговая сумма выплат перевозчику, дельта. |
| Итого |  | Должны выводиться суммарные данные по заказам, по реквизитам : S(км), Ставка заказчика, Расчетная ставка перевозчику, дополнительные расходы, итоговая ставка перевозчику, затраты по топливу, Итоговая сумма выплат перевозчику, дельта. |