Практическая работа №5

Выполнила: Вереина Мария, АДЭУ-211

Введение в Alteryx

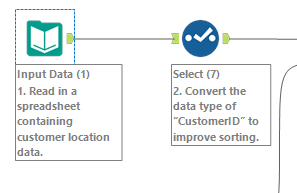
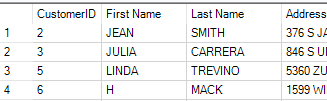
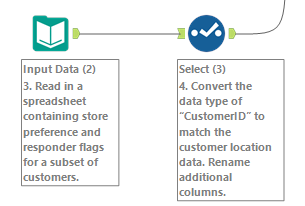
** 

Рис. 1

Импорт датасета `Customers$` и преобразование типа данных столбца CustomerID для улучшения сортировки (Рис. 1)

 Изображение выглядит как текст, внутренний

Автоматически созданное описание

Рис. 2

Импорт датасета `Sheet1$` и преобразование типа данных столбца CustomerID для соответствия первому датасету. Переименование дополнительных столбцов. (Рис. 2)

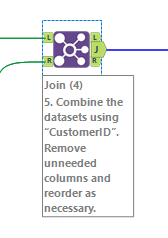


Рис. 3

Объединение набора данных, удаление ненужных столбцов, изменение их порядка (Рис. 3)

Изображение выглядит как текст

Автоматически созданное описание Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

Рис. 4

Сортировка значений по столбцу CustomerID (рис. 4)

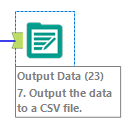


Рис. 5

Экспорт данных как CSV-файл (рис. 5)

**Индивидуальное задание**

Изображение выглядит как стол

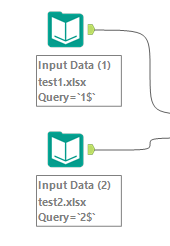
Автоматически созданное описаниеИзображение выглядит как текст, кроссворд

Автоматически созданное описание

Рис. 1.1

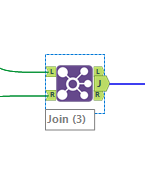
Создала таблицы с данными: id client и name and surname, и таблицу с данными: id client, id order, date of birth (рис. 1.1)

Далее импортировала датасеты на рабочее поле Alteryx (рис. 2.1)

Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

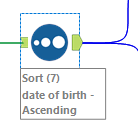
Рис. 2.1

Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

Рис. 3.1

Объединили датасеты и изменили тип данных для столбцов id client и id order (рис. 3.1)

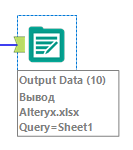
Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

Рис. 4.1

Отсортировали данные по дате рождения покупателя (рис. 4.1)

Далее экспортировала получившийся датасет как таблицу Excel в выбранный репозитори (рис. 5.1)

Изображение выглядит как стол

Автоматически созданное описание

Рис. 5.1