

## Лабораторная работа №2

### Извлечение значений атрибутов из блоков

#### ЗАДАНИЕ 1 Создание ведомости заполнения проемов

1.1 Открыть файл **Фасад\_ЛР1.dwg**. Сохранить под именем **Фасад\_ЛР2.dwg**.

1.2 В файле **Фасад\_ЛР2.dwg** извлечь атрибуты окон в файл **Ведомость\_окон\_ЛР2.xls**, выполняя действия:

- a) вызвать мастер извлечения,
- b) на первом шаге создать новое извлечение, сохранив описание в файл **Ведомость.dxe**,
- c) на втором шаге выбрать объекты для извлечения – вставленные оконные блоки,
- d) на третьем шаге включить флажок  **Отображать только блоки с атрибутами** и отметить блоки **ОК1** и **ОК2** (блок **ОТМ** отключить),
- e) на четвертом шаге установить фильтр категорий  **Атрибуты**,
- f) на пятом шаге отключить флажок  **Показать столбец наименований**, остальные флажки включить, и задать сортировку по возрастанию для столбца **МАРКА**,
- g) на шестом шаге выбрать вывод данных в таблицу на чертеж,
- h) на седьмом шаге ввести название таблицы "**Ведомость заполнения оконных проемов**" и включить флажок  **Использование имен свойств в качестве заголовков дополнительных столбцов**.
- i) указать на экране точку вставки – левый верхний угол таблицы.

1.3 Результат показан на рисунке 1. Сохранить файл **Фасад\_ЛР2.dwg**. *Замечание:* работа с таблицей будет продолжена на лабораторной работе по созданию и редактированию таблиц.

1.4 Закрыть файл.

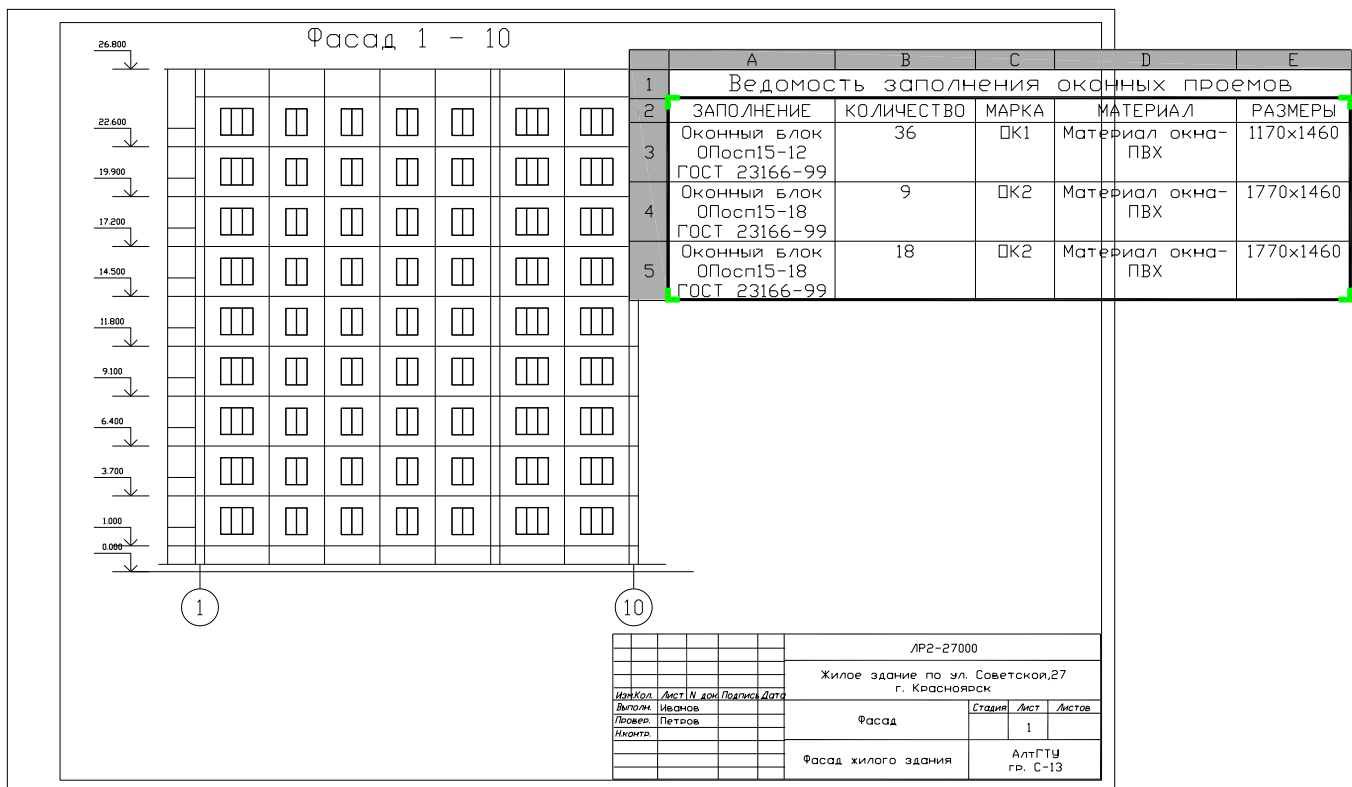


Рисунок 1 – Извлечение атрибутов в таблицу чертежа