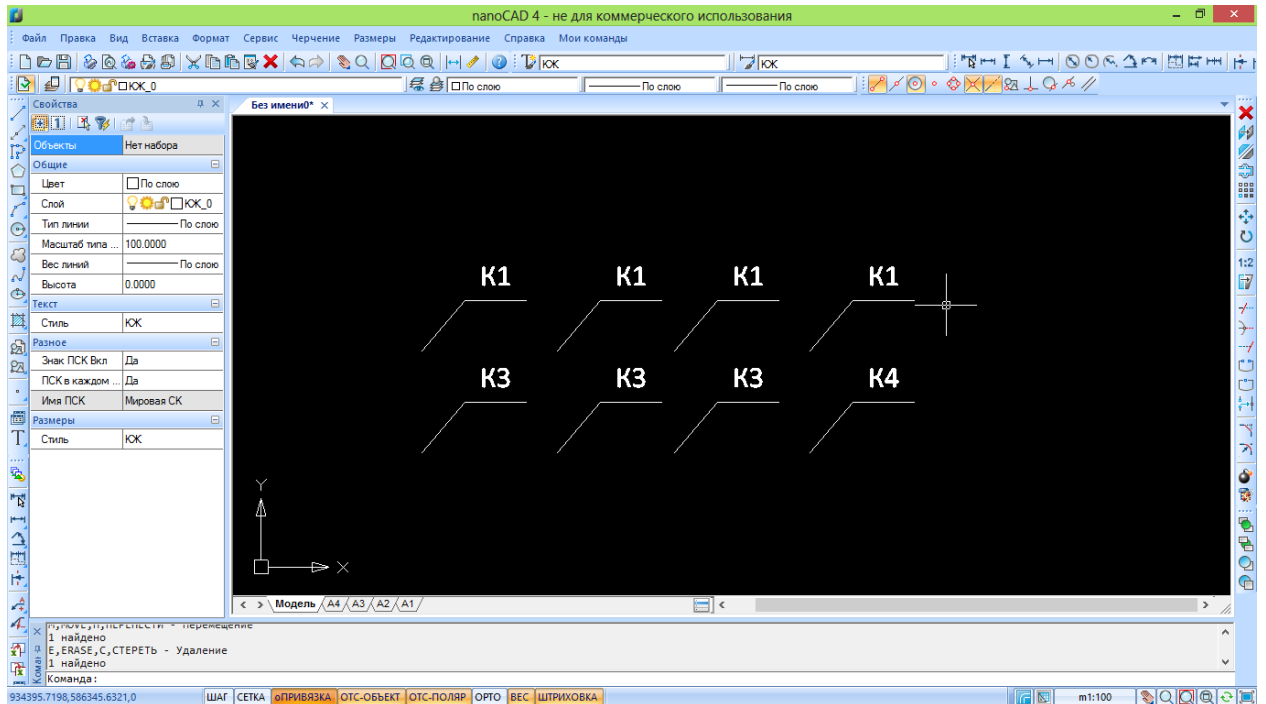
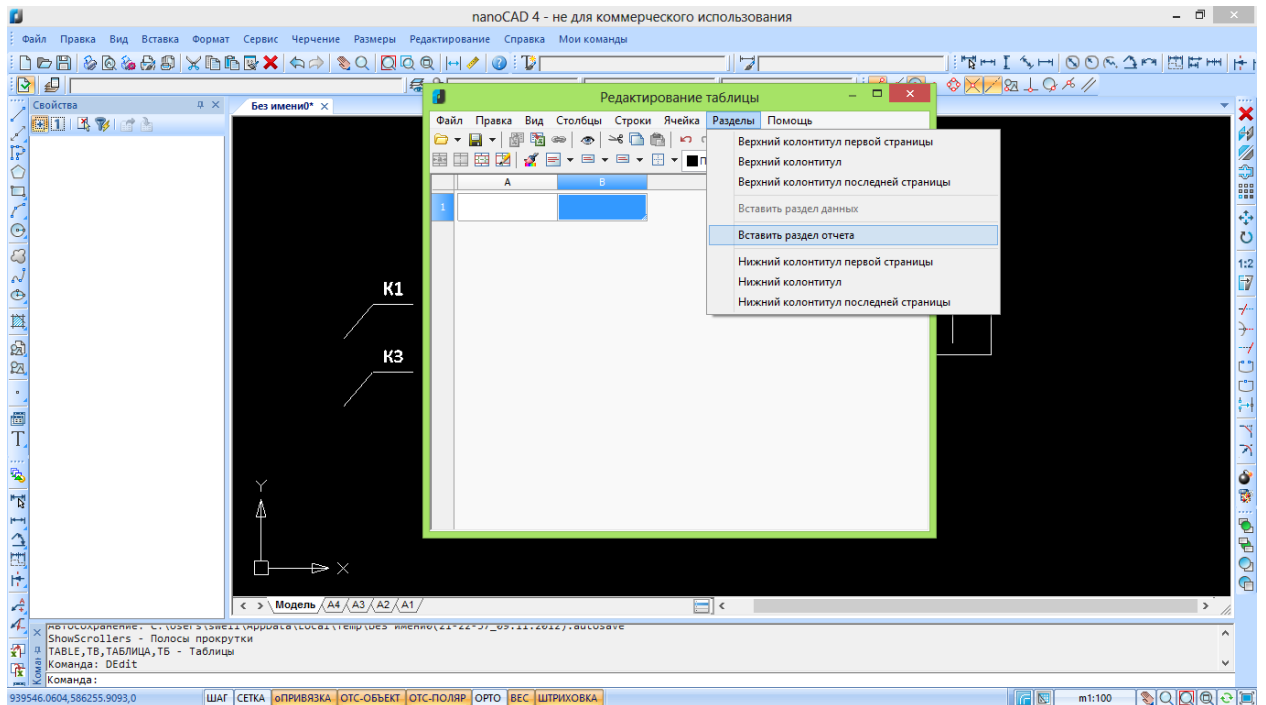


Простейшая автоматизация – подсчёт элементов на плане

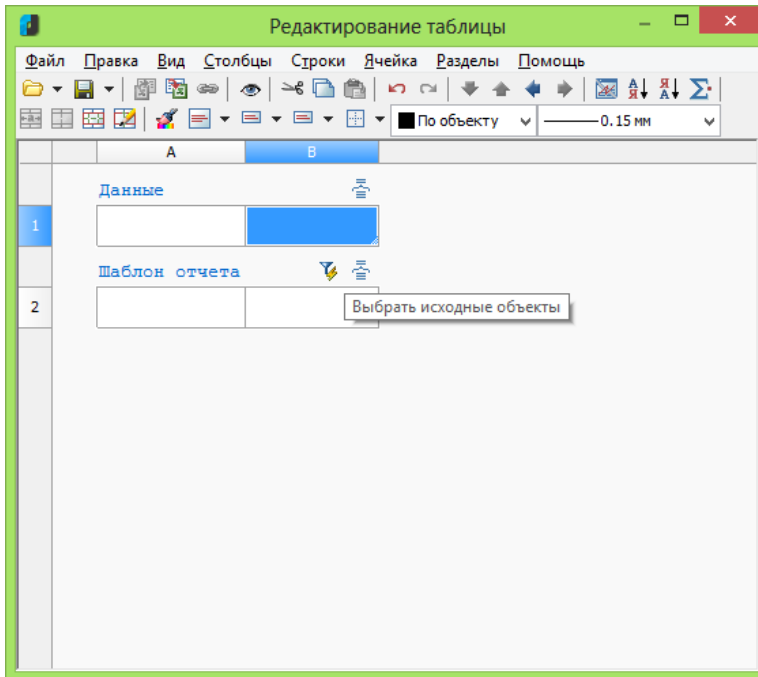
1. Создаём выноски, маркирующие что-либо



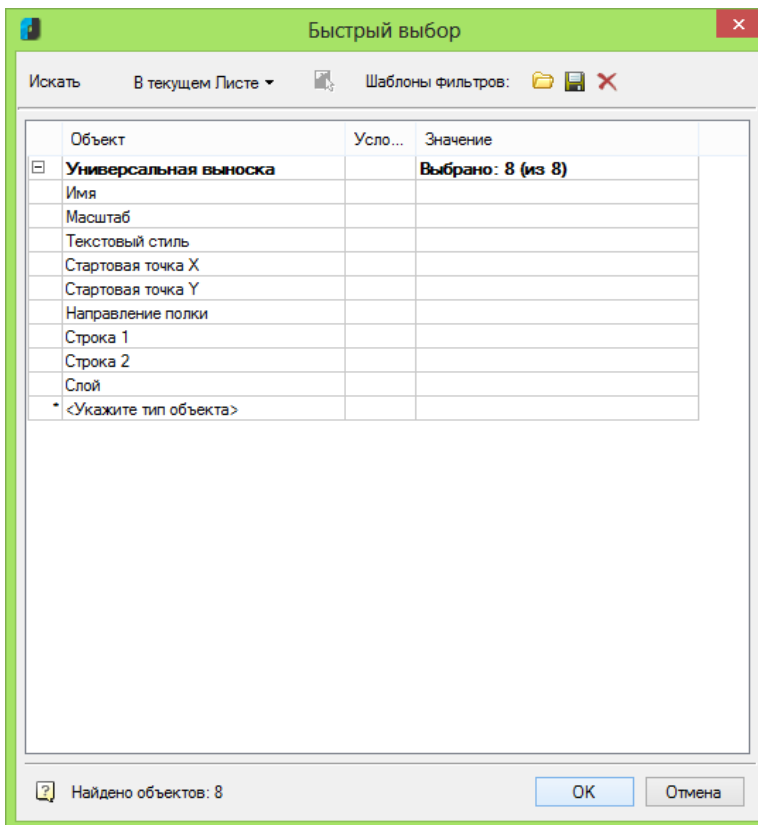
2. Создаём обычную таблицу и добавляем в неё "раздел отчёта"



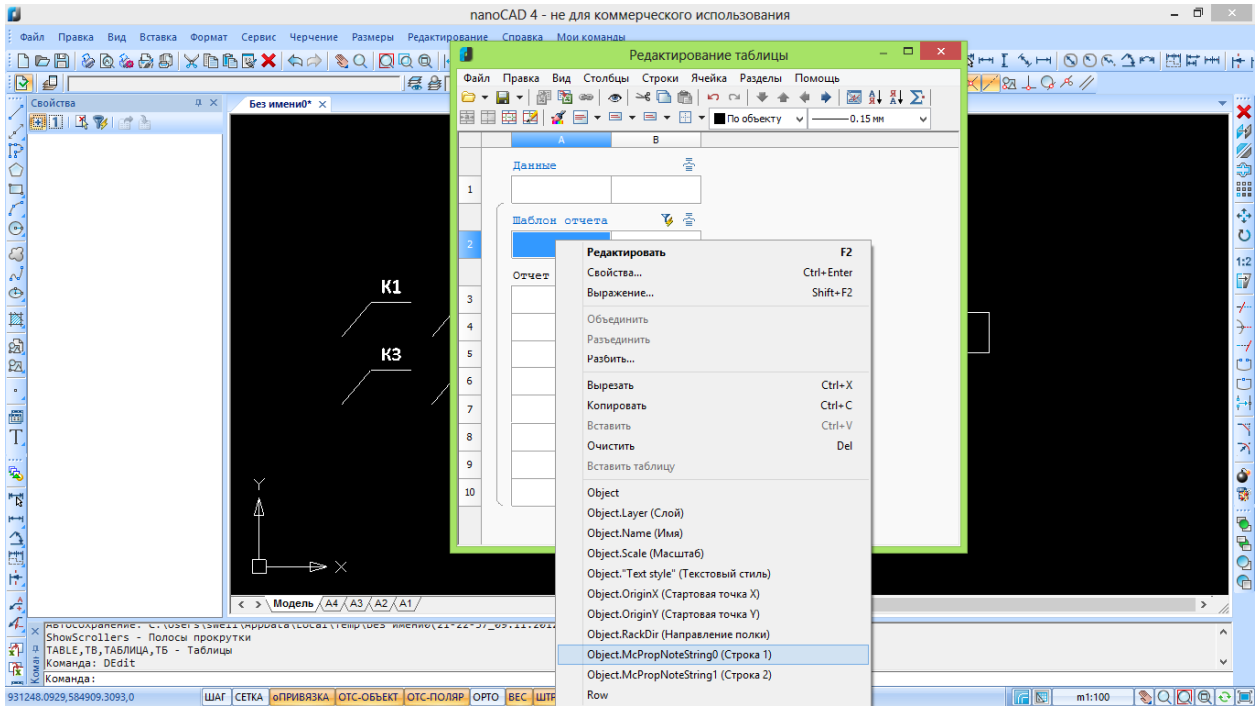
3. Выбрать исходные данные:



4. Объект – Универсальная выноска. ОК:

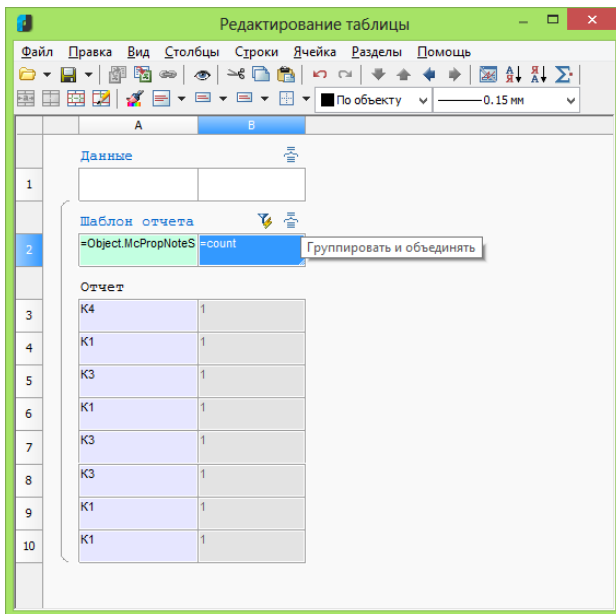


5. В ячейку A2 – правая кнопка мыши – "Строка1":

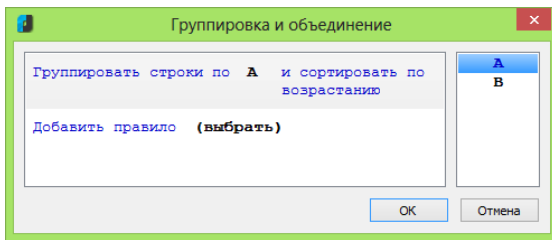


6. В ячейку B2 – пишем "=count()":

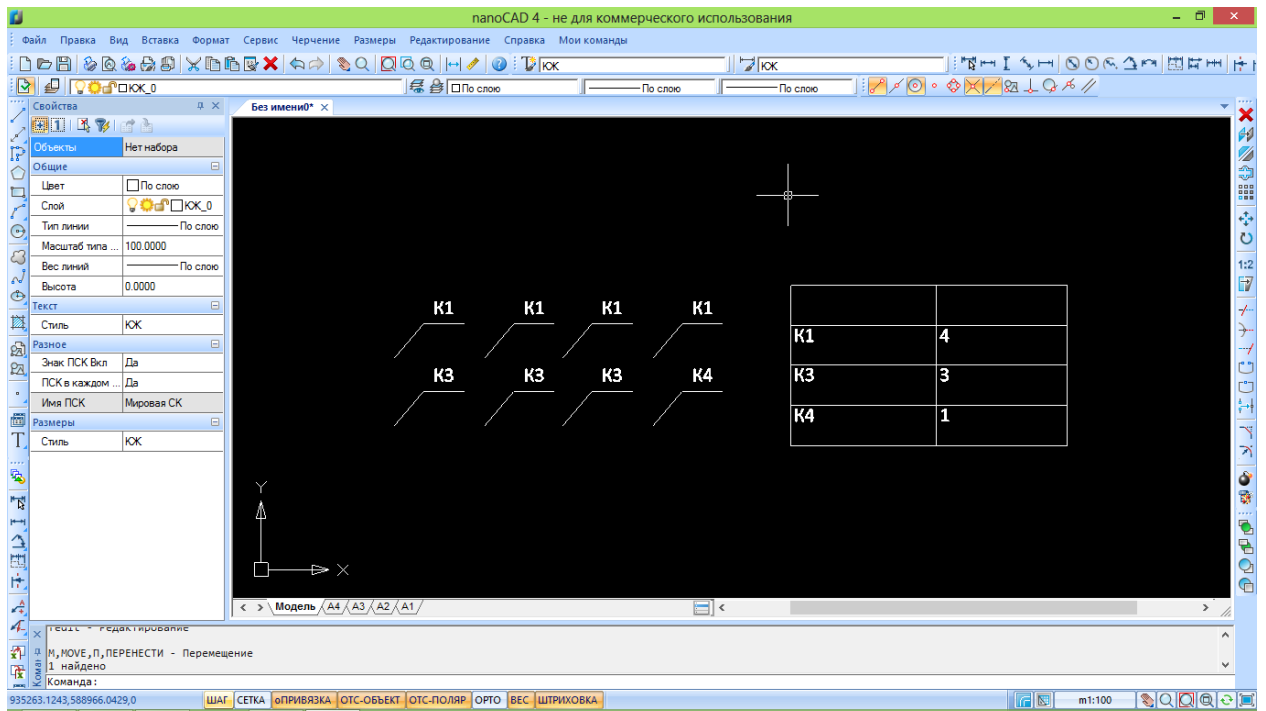
7. Группировать и объединять:



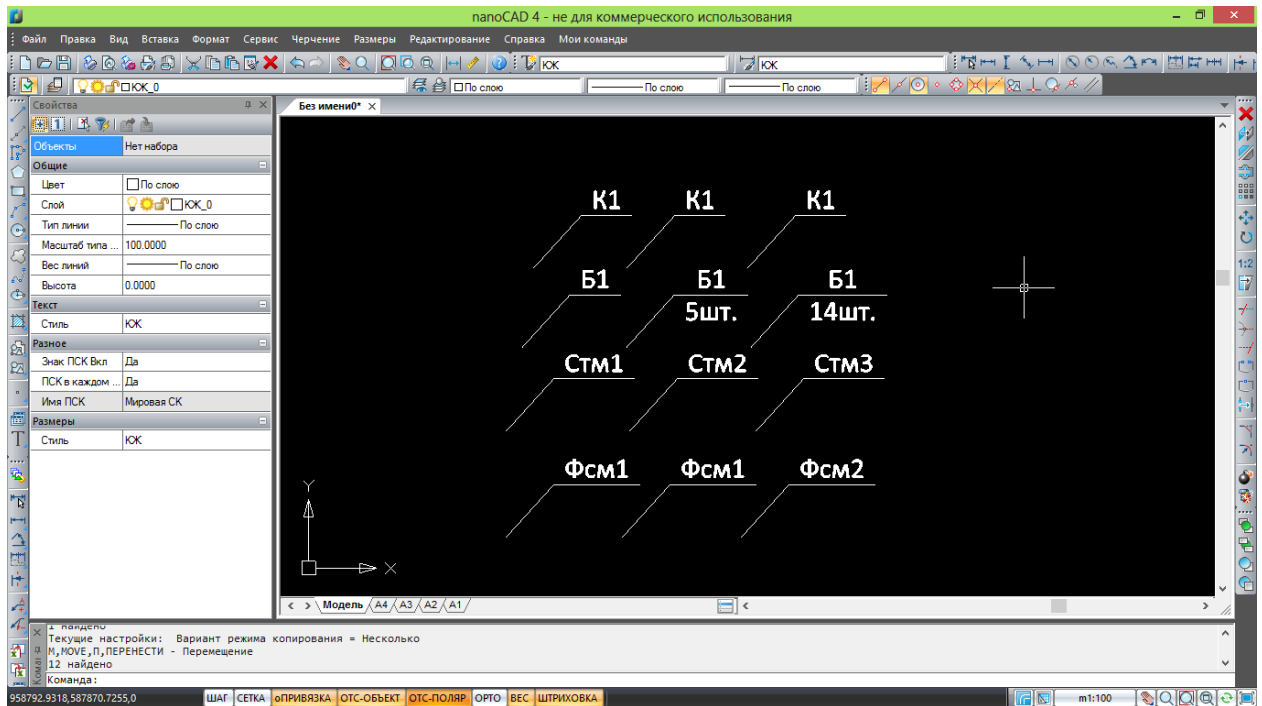
8. Добавить правило – Группировать – по А – и сортировать по возрастанию:



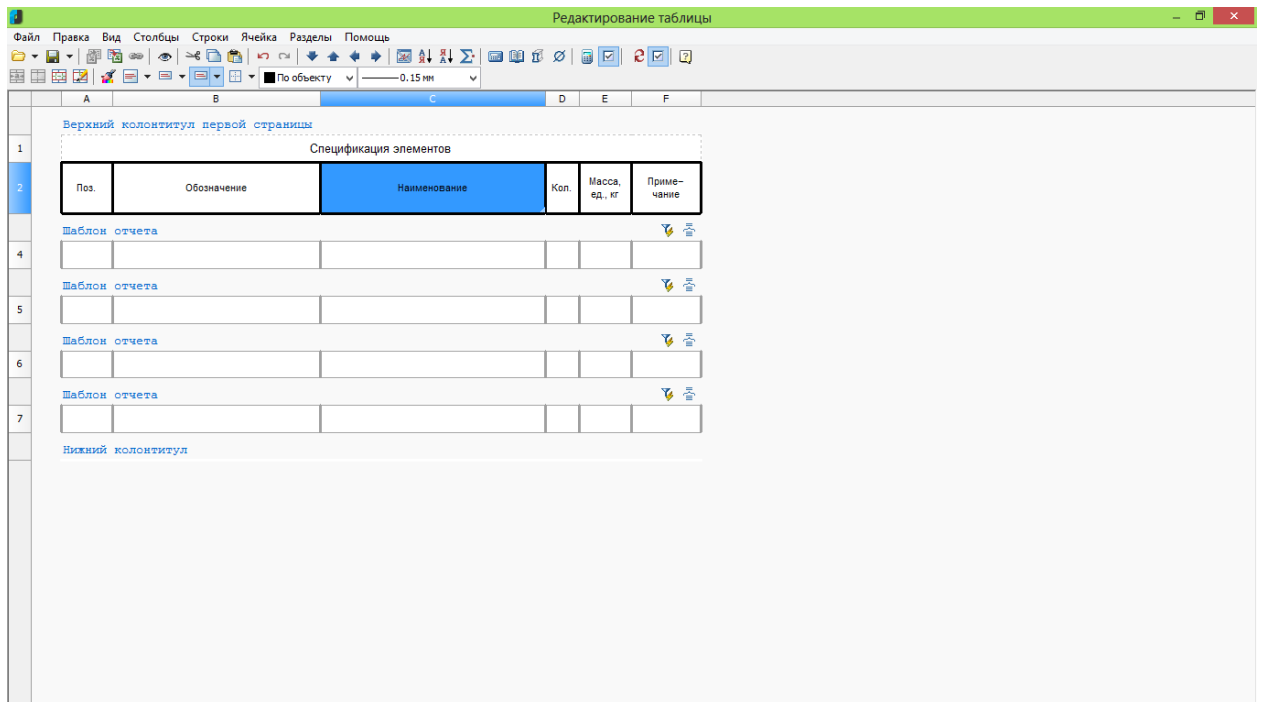
9. Результат:



10. Теперь сделаем спецификацию к маркировочной схеме элементов конструкции. Допустим, у нас есть наружные стены подвала (Фсм), внутренние стены (Стм), колонны (К) и балки (Б). Маркируем всё на плане. Для одинаковых повторяющихся конструкций во второй строке указываем количество элементов (например, "5 шт."):

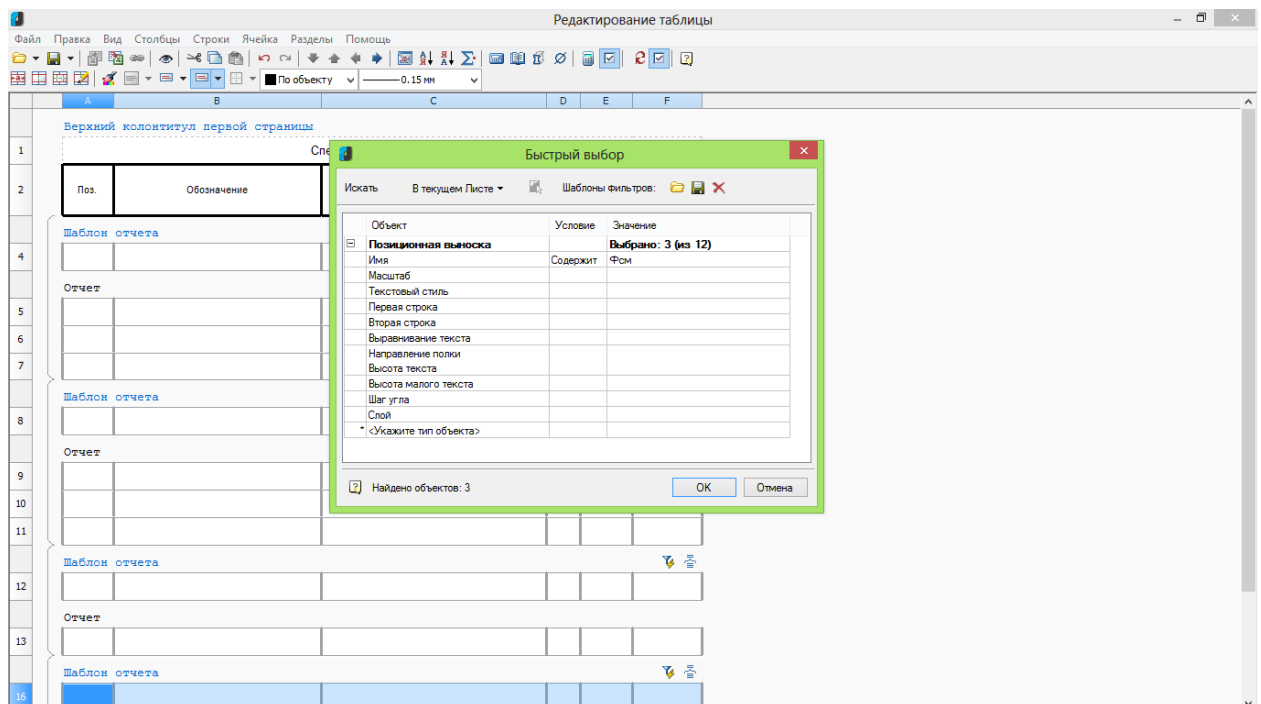


11. Используем готовую шапку таблицы и добавляем в неё 4 раздела отчётов для каждой группы элементов:



12. По очереди выбираем исходные данные для каждого раздела.

В раздел наружных стен выберем все выноски, содержащие в первой строке "Фсм":



13. Аналогично, для внутренних стен выберем все выноски, содержащие "Стм", для колонн – "К", для балок – "Б".

14. Заполняем ячейку в первом столбце для каждого шаблона отчета:

=Object.String1

15. Заполняем ячейку в третьем столбце для каждого шаблона отчета:

="Стена "+Object.String1

="Стена "+Object.String1

="Колона "+Object.String1

="Балка "+Object.String1

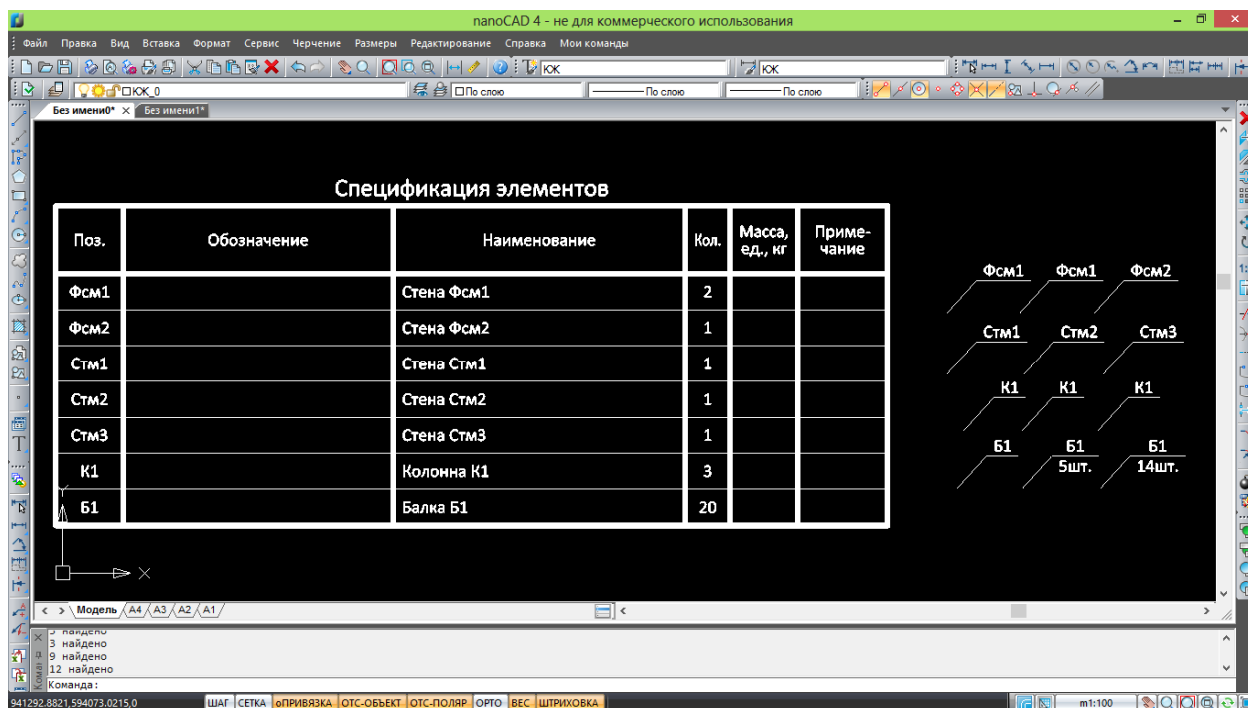
16. Заполняем ячейку в четвёртом столбце для каждого шаблона отчета:

=summ(iff(Object.String2!="" ;xnum(Object.String2);1))

17. Для каждого раздела настраиваем "Группировать и объединять" по следующим правилам:

Группировать – по А – сортировать по возрастанию

18. В результате получаем:



19. В случае изменения количества выносок или имени марок – таблица пересчитывается автоматически.