

## СПОСОБЫ РАЗМЕЩЕНИЙ ИЗОБРАЖЕНИЙ ИЗ AUTOCAD В MS WORD

студент гр. 10303115 Станчик Е.В.

*Научный руководитель – преподаватель Боровская Т.В.*

В результате переноса изображений из AutoCAD в MSWord могут происходить изменения с текстом, толщиной линий. Рассмотрим некоторые способы переноса изображений из AutoCAD в текстовый редактор MS Word.

Способ №1 Скриншот экрана. Данный способ очень прост в исполнении, также можно работать с 3D объектами.

Способ №2 Варианты копирования и вставки.

*Вариант 1.* Сочетание клавиш Ctrl+V. В результате форма картинки соответствует форме экрана. Если кликнуть на рисунке два раза, то чертеж откроется в AutoCAD с возможностью редактирования; все веса линий отображаются тонкими; возможны искажения окружностей. *Вариант 2.* Сочетание клавиш Ctrl+Alt+V в MSWord. В окне «Специальная вставка» выбираем: «AutoCadDrawing» («Вставить» или «Связать»). В результате получим тоже, что и в варианте 1; «Рисунок (метафайл Windows)» («Вставить» или «Связать»). В результате изображение отображается как рисунок; веса линий меньше 0,3 отображаются тонкими линиями; возможно редактировать непосредственно в MS Word; «Точечный рисунок». Отображается как рисунок; веса линий меньше 0,3 отображаются тонкими линиями; фон соответствует фону модели; возможны сильные искажения изображения.

Способ №3 Экспорт изображений. Этот способ осуществляет перенос как 2D, так и 3D объектов AutoCAD.

Нажимаем на значок «Обозреватель меню»; в открывшемся меню выбираем команду «Экспорт» – «Другие форматы»: *Вариант 1* – формат «Метафайл». В результате изображение отображается как рисунок; веса линий меньше 0,3 отображаются тонкими линиями; отображается лишь каркас объекта. *Вариант 2* – формат «Encapsulated». Чертеж отображается как рисунок; все линии тонкие; фон соответствует фону модели; сохраняется визуальный стиль; есть возможность редактировать чертеж в MS Word.