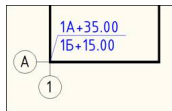


Часто от клиентов приходится слышать, что AutoCAD Civil 3D не приспособлен для проектирования по российским стандартам в плане оформления проекта раздела «Генплан». Конечно, созданием одной трехмерной цифровой модели местности не обойтись – рабочие чертежи никто не отменял.

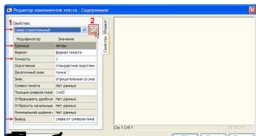
И глубоко уверенные в безграничных возможностях AutoCAD Civil 3D в плане создания самых невероятных проектов, хотим продемонстрировать уникальные способности программы и в части оформления чертежей.

Рассмотрим пример оформления разбивочного плана, а именно, одну из самых трудоемких его частей: простановку строительных координат.



Для решения этой задачи воспользуемся интеллектуальными метками AutoCAD Civil 3D, а именно – меткой поверхности «Отметка в точке».

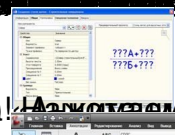
1. Первоначально нам понадобится вспомогательная поверхность, по которой впоследствии будем проставлять данные метки. Создать её можно любым способом. Один из самых простых: с помощью инструмента AutoCAD «Линия» очерчиваем контур вокруг проектной площадки, создаем поверхность (в качестве стиля поверхности удобно воспользоваться стилем «Ничего»), в Описании поверхности добавляем Объекты чертежа-отрезки.



В появившемся окне «Север строительный».

В появившемся окне «Север строительный» нажимаем ОК.

В появившемся окне «Север строительный» нажимаем ОК.



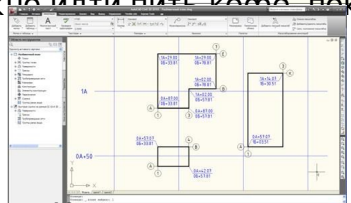
В появившемся окне «Север строительный» нажимаем ОК.

В появившемся окне «Север строительный» нажимаем ОК.



В появившемся окне «Север строительный» нажимаем ОК.

И можно идти дальше, пока остальные высчитывают эти координаты вручную :)



www.knipro.ru - это сайт, где вы можете скачать программу «Север строительный».