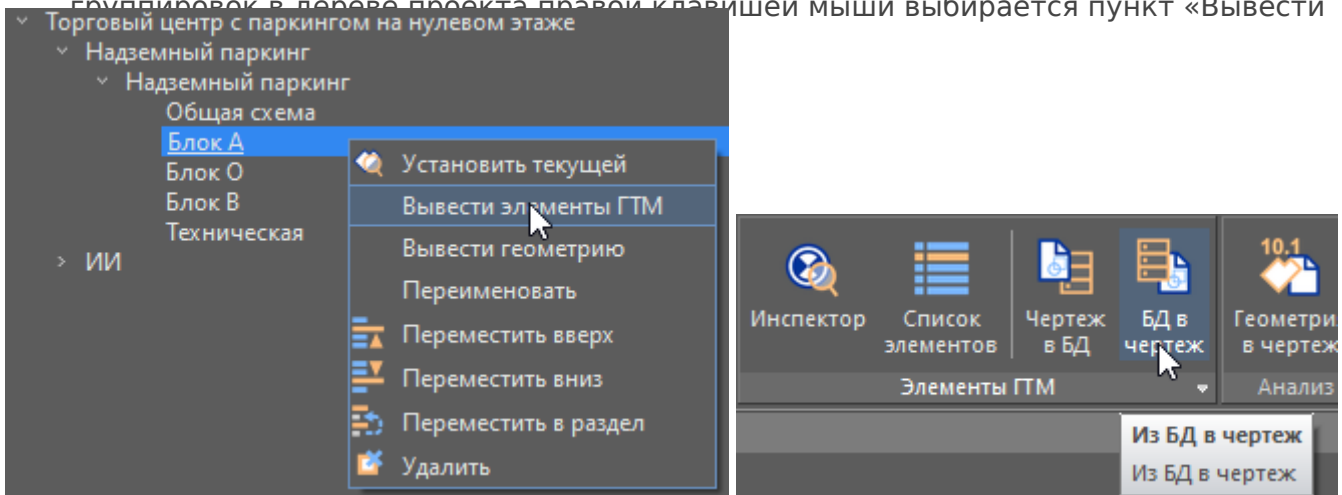


Работа с элементами сети ГТМ в позиции и на чертеже

Отображение элементов на плане

Что бы отобразить элементы сети ГТМ в чертеже текущей позиции можно:

- В группе «Элементы ГТМ» нажмите кнопку «БД в чертеж». При этом на чертеж выведутся элементы, добавленные в базу при инсталляции.
- Если на чертеж нужно вывести элементы и с других позиций и более крупных группировок в дереве проекта правой клавишей мыши выбирается пункт «Вывести



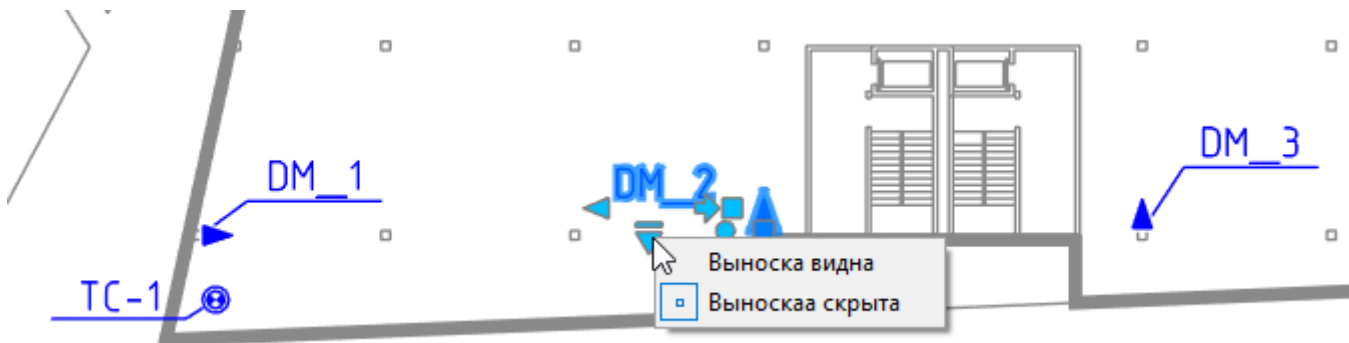
При выводе элементов в чертеж вновь появившиеся обводятся сигнальными кругами, которые позволяют отследить произошедшие изменения. Крестами отмечаются элементы из другой позиции. Что бы убрать подсветку надо ещё на нажать на кнопку «БД в чертеж».

Все элементы ГТМ на чертеже выводятся в соответствующие слои. Это позволяет отключать не нужные элементы.

Кроме того элементы можно вывести в любой чертёж открытый в nanoCAD

Оформление и сохранение схемы элементов сети ГТМ

Знаки элементов сети ГТМ в чертеже представляют собой динамические блоки. Их оформление на плане можно редактировать, масштабировать, поворачивать маркер и смещать метку для оформления отчетных схем и корректного отображения элементов.



Выноску метки элемента можно отзеркалить или отключить. Что бы сохранить изменения нажмите кнопку «Чертеж в БД». При команда предлагает следующие варианты:

- Синхронизировать чертеж - чертеж позиции в базе данных полностью заменится на текущий
- Синхронизировать атрибуты - только запоминаются атрибуты оформления блоков элементов ГТМ по позиции или по всему текущему чертежу

Если для синхронизации чертежа выбран новый чертёж, а не подгруженный из базы, система запросит подтверждение и создаст резервную копию чертежа из базы во временной директории.

Инструменты по работе с элементами

Нажмите кнопку «Инспектор» в группе «Элементы ГТМ» для открытия палитры «Элементы ГТМ». Теперь при выборе в чертеже любого элемента в палитре появятся его свойства и клавиша доступа к электронному паспорту (см. раздел Интерфейс). Виджет измерения на данном этапе будет пуст, так как к элементу не загружено никаких измерений. Открыв паспорт элемента, можно создать запись технического осмотра и заполнить графические данные (абрис, фотографию, разрез).

Нажмите на кнопку «Список элементов» и появится палитра с системой фильтрации и отображения элементов в табличной форме. Убедимся, что элементы ГТМ ещё не имеют измерений.

Элементы ГТМ										
Элементы ГТМ Все										
Позиция: Гараж										
Цикл: Цикл 1: 10.01.24-20.01.24 (Январь)										
	Id	Имя	Тип	Состояние	Позиция(Проект)	X	Y	Абс.Отн.	Высота	Измерения
1	209	DM_23	Деформационная марка	существует	Гараж	4436687.98	1525360.40	0.0000	0.0000	Нет
2	189	DM_3	Деформационная марка	существует	Гараж	4436670.44	1525318.28	0.0000	0.0000	Нет
3	229	DM_43	Деформационная марка	существует	Гараж	4436690.67	1525377.69	0.0000	0.0000	Нет

Версия #2

Иван создал 2025-03-10 10:19:25 UTC

Иван обновил 2025-03-10 10:33:44 UTC