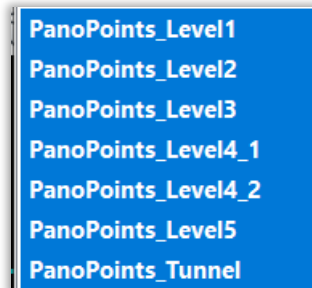


Просмотр панорам станций и тоннелей в Microstation

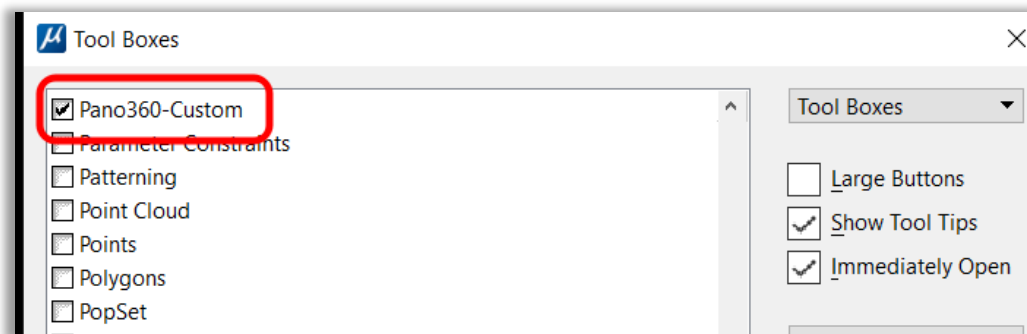
Инструкция

14/04/2021

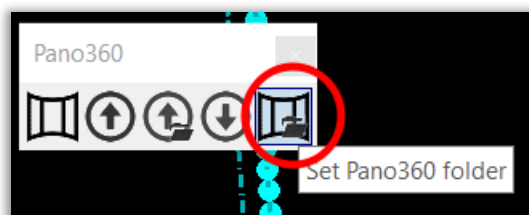
1. Скачиваем и устанавливаем утилиты Vectorization Tools
2. Скачиваем файлы панорам (JPG) себе на компьютер (папка «Панорамы_все» на нашем Я.Диске). Запоминаем путь, куда скачали
3. Скачиваем DGN-файл с позициями точек панорам:
https://disk.yandex.ru/client/disk/ФАЙЛООБМЕН/Сканирование/Сборка_DGN/Cesium/Точки%20панорам
4. Точки панорам находятся в слоях «PanoPoints_...»:

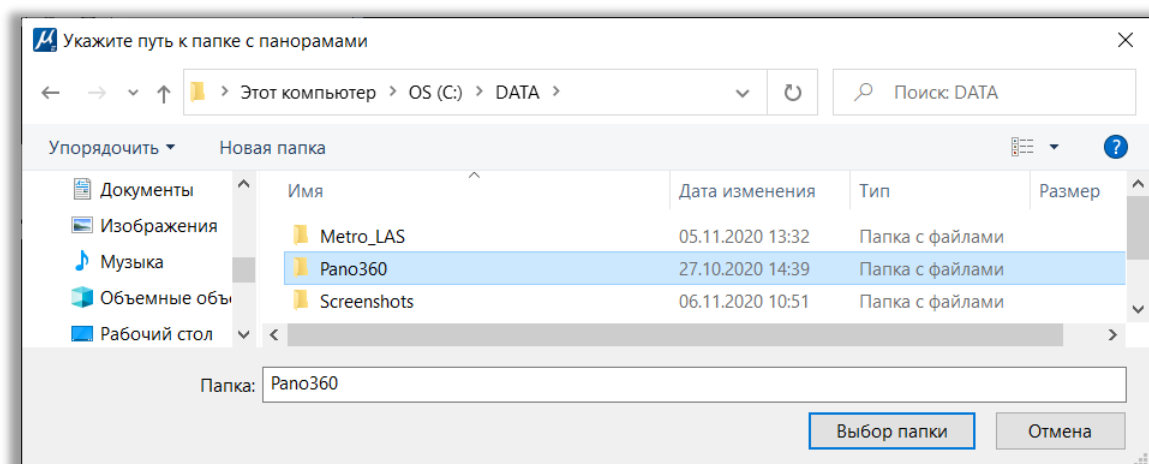


5. Включаем панель инструментов “Pano360” в Microstation: File -> Settings -> User -> Tool Boxes -> Pano360-Custom:



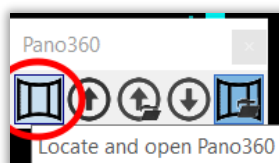
6. Первый раз нужно указать папку с панорамами:



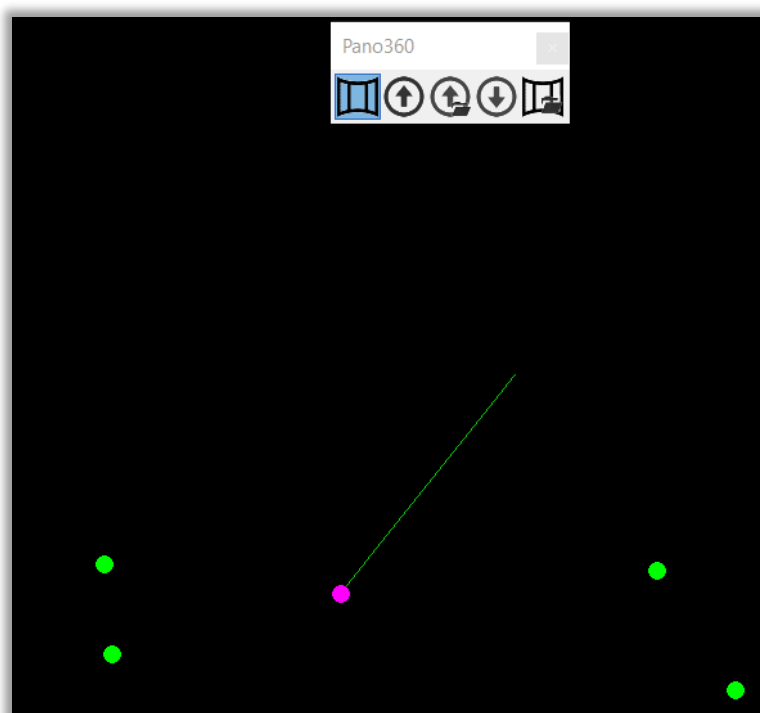


(у вас может быть другой путь - куда вы скачали панорамы)

7. Запускаем инструмент:



7.2 Указываем точку панорамы и «направление взгляда»:



7.3 Готово