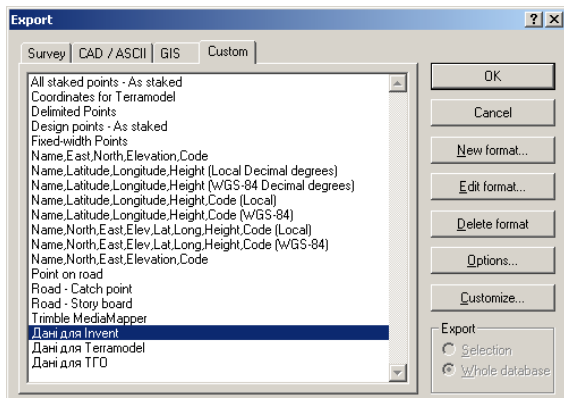


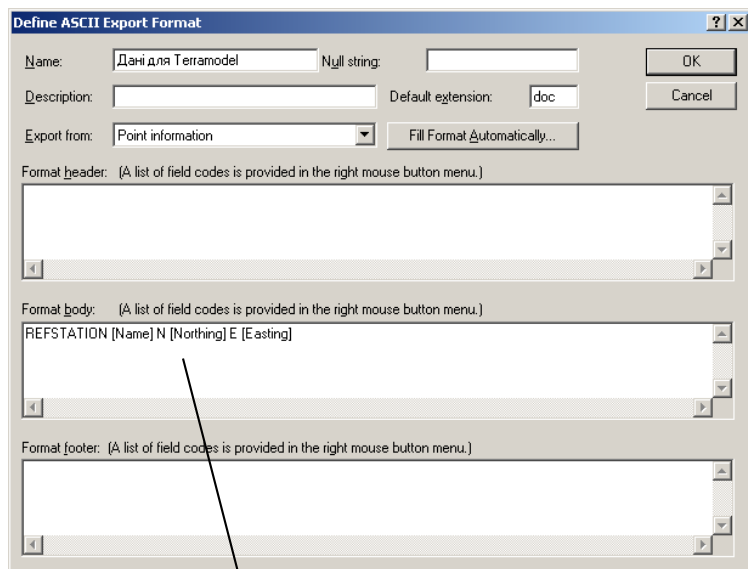
ПЕРЕДАВАННЯ ІМЕН ТОЧОК ТА КООРДИНАТ З ПРОГРАМИ GEOMATICS OFFICE В ПРОГРАМУ TERRAMODEL

1. Створення шаблону виводу даних в Terramodel

- 1.1 Запустіть програму Geomatics Office
- 1.2 Відкрийте існуючий або створіть новий проект
- 1.3 Виберіть **File / Export**
- 1.4 В меню, що з'явиться виберіть вкладку **Custom** а потім **New format**



- 1.5 В меню, що з'явиться впишіть таку інформацію:



REFSTATION [Name] N [Northing] E [Easting]

Увага!!!

Будьте уважні при вводі даних, помилка в одному символі призведе до того, що Terramodel не сприйме дані.

Якщо в Terramodel потрібно передати висоти над еліпсоїдом стрічка повинна виглядати так:

REFSTATION [Name] N [Northing] E [Easting] H [Ellipsoid Height]

Якщо в Terramodel потрібно передати висоти над геоїдом (рівнем балтійського моря) стрічка повинна виглядати так:

REFSTATION [Name] N [Northing] E [Easting] H [Elevation]

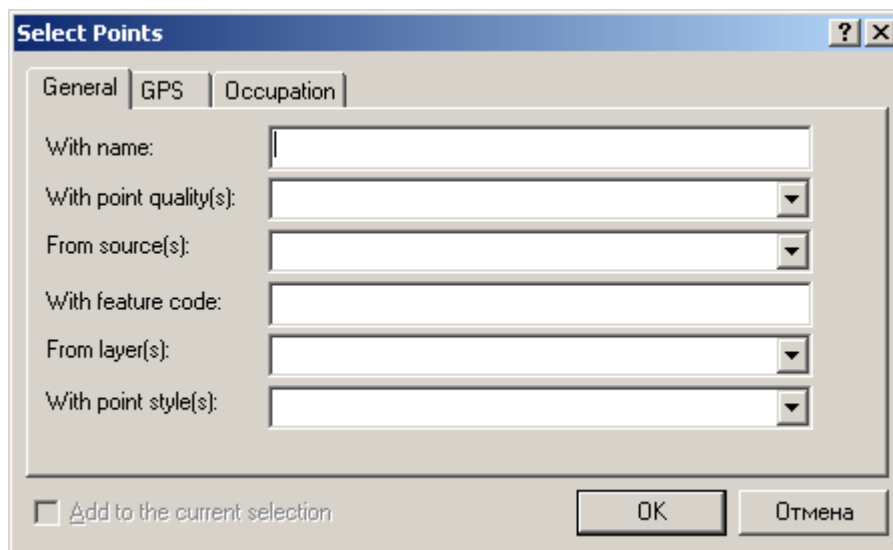
Зверніть увагу на те, що висоти над еліпсоїдом (геодезичні висоти) завжди можна експортувати, а висоти над рівнем моря ні. Висоти над рівнем моря можна експортувати тільки в тому разі, коли в програмі Geomatics Office використовується модель геоїда.

При виконанні робіт з інвентаризації земель використовуйте перший шаблон, а саме: REFSTATION [Name] N [Northing] E [Easting]

1.6 Натисніть клавішу OK

2. Використання створеного шаблону

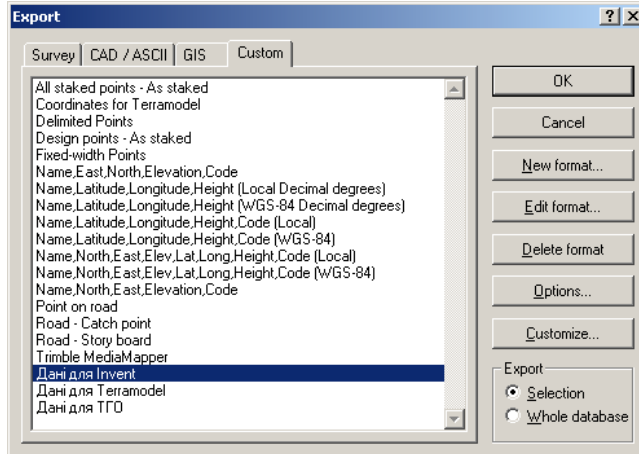
2.1 В проєкті програми Geomatics Office виберіть ті пункти, які ви хочете передати в програму Інвент. Виберіть **Select / Select Points** або натисніть клавішу **F3**. З'явиться меню:



Якщо в полі **With Name** вписати символ ***** і натиснути клавішу **OK** то для експорту видіяться всі точки в проєкті. Якщо в цьому полі вписати **T***

То виділяться ті точки, які починаються з літери **T** (наприклад T121, T1, TRUBA і т.д.).

- 2.2 Тепер, після того як ми виділили ті пункти, які потрібно експортувати, виберемо **File / Export / Custom** та виберемо **Дані для Terramodel** та



натиснемо **Ок**, а в діалоговому вікні, що з'явиться вкажемо ім'я файлу та місце куди його записати.

3. Дії, які необхідно виконати в програмі Terramodel

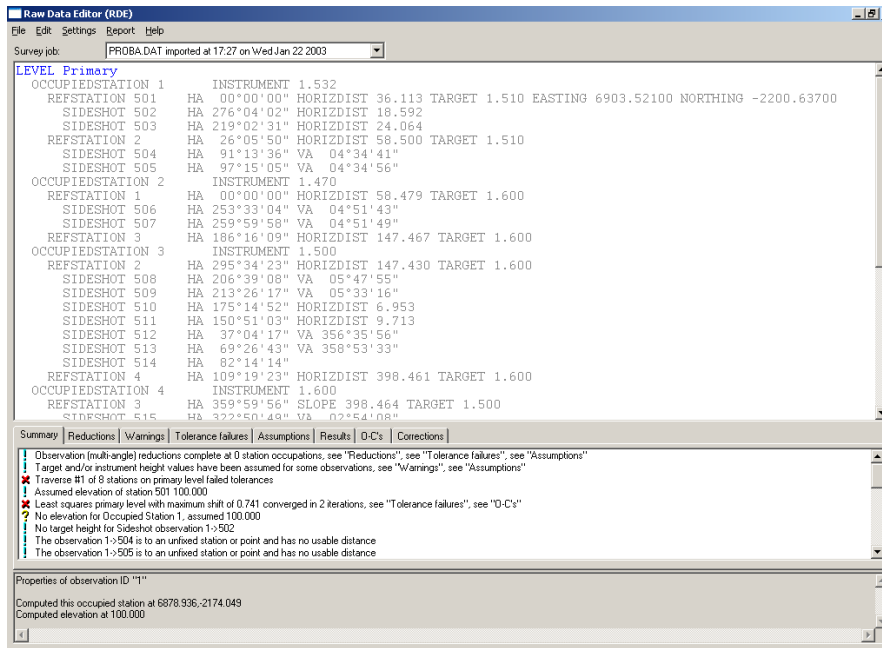
- 3.1 Відкрийте файл, який ви тільки що експортувати з програми Geomatics Office, з допомогою програми **Microsoft Office**. Цей файл має розширення doc. В цьому файлі дані мають наступний вигляд:

```
REFSTATION T121 N 5414119.335 E 170493.404
REFSTATION T203 N 5412898.428 E 169945.612
REFSTATION T204 N 5412838.822 E 170113.490
REFSTATION T205 N 5411484.531 E 169143.229
```

Якщо експортувалися висоти то текст буде виглядати так:

```
REFSTATION T121 N 5414119.335 E 170493.404 H 249.355
REFSTATION T203 N 5412898.428 E 169945.612 H 262.893
REFSTATION T204 N 5412838.822 E 170113.490 H 255.859
REFSTATION T205 N 5411484.531 E 169143.229 H 268.314
```

- 3.2 Виділіть текст в документі програми Microsoft Office та скопіюйте його в буфер (клавіші **<Ctrl> A**, потім **<Ctrl> C**)
- 3.3 Запустіть програму Terramodel та відкрийте проект, в який ви хочете ввести ці пункти.
- 3.4 Виберіть **Edit / Raw Data Editor**, з'явиться Редактор сирих даних :



- 3.5 Тепер розмістіть курсор на початку другого рядка, та виберіть **Edit / Insert Empty Observation**. В результаті створиться пустий рядок. Розмістіть курсор на початок цього рядка та вставте інформацію з буфера (клавіші **<Ctrl> V**). Діалогове вікно буде мати наступний вигляд:

