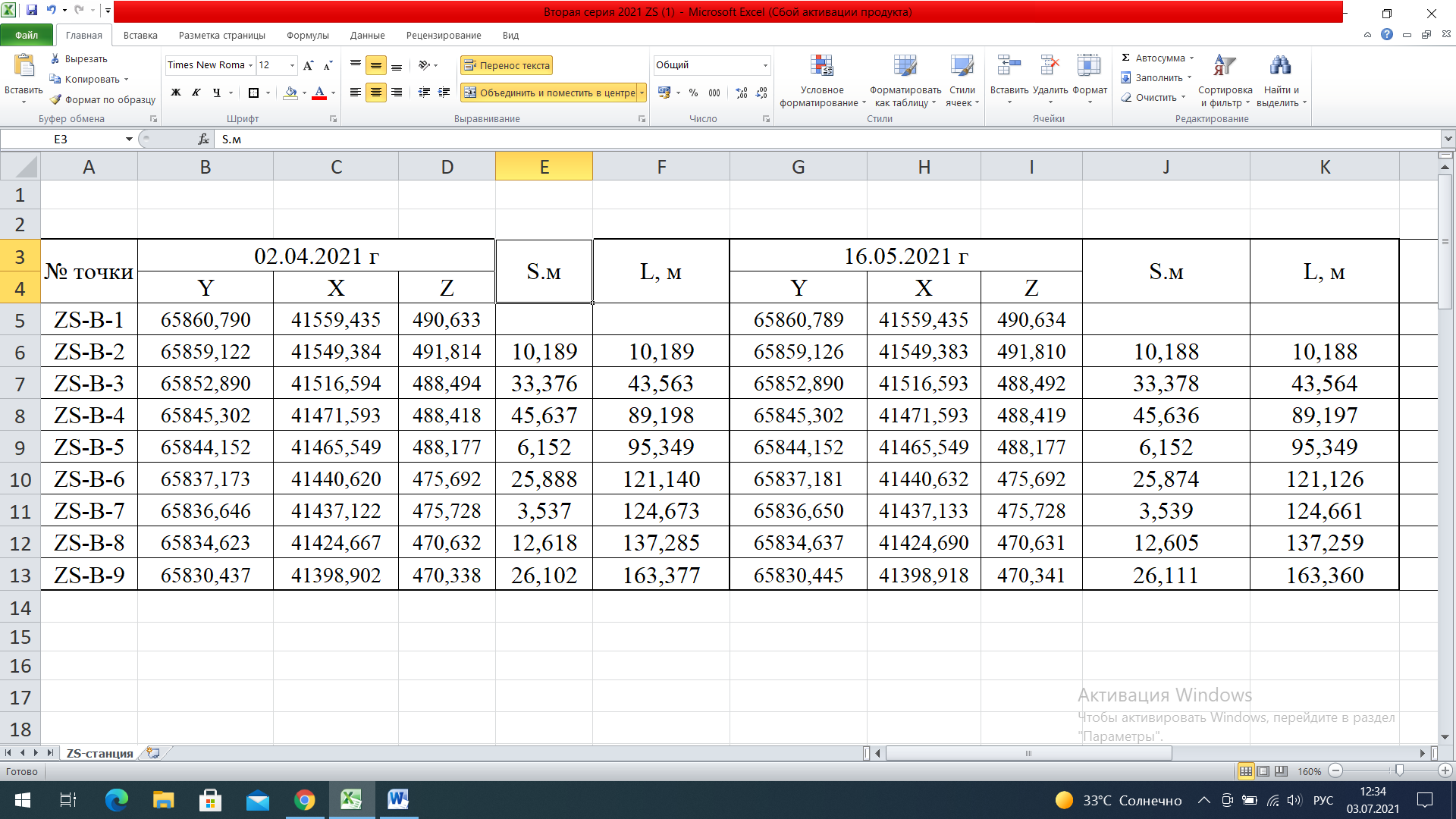
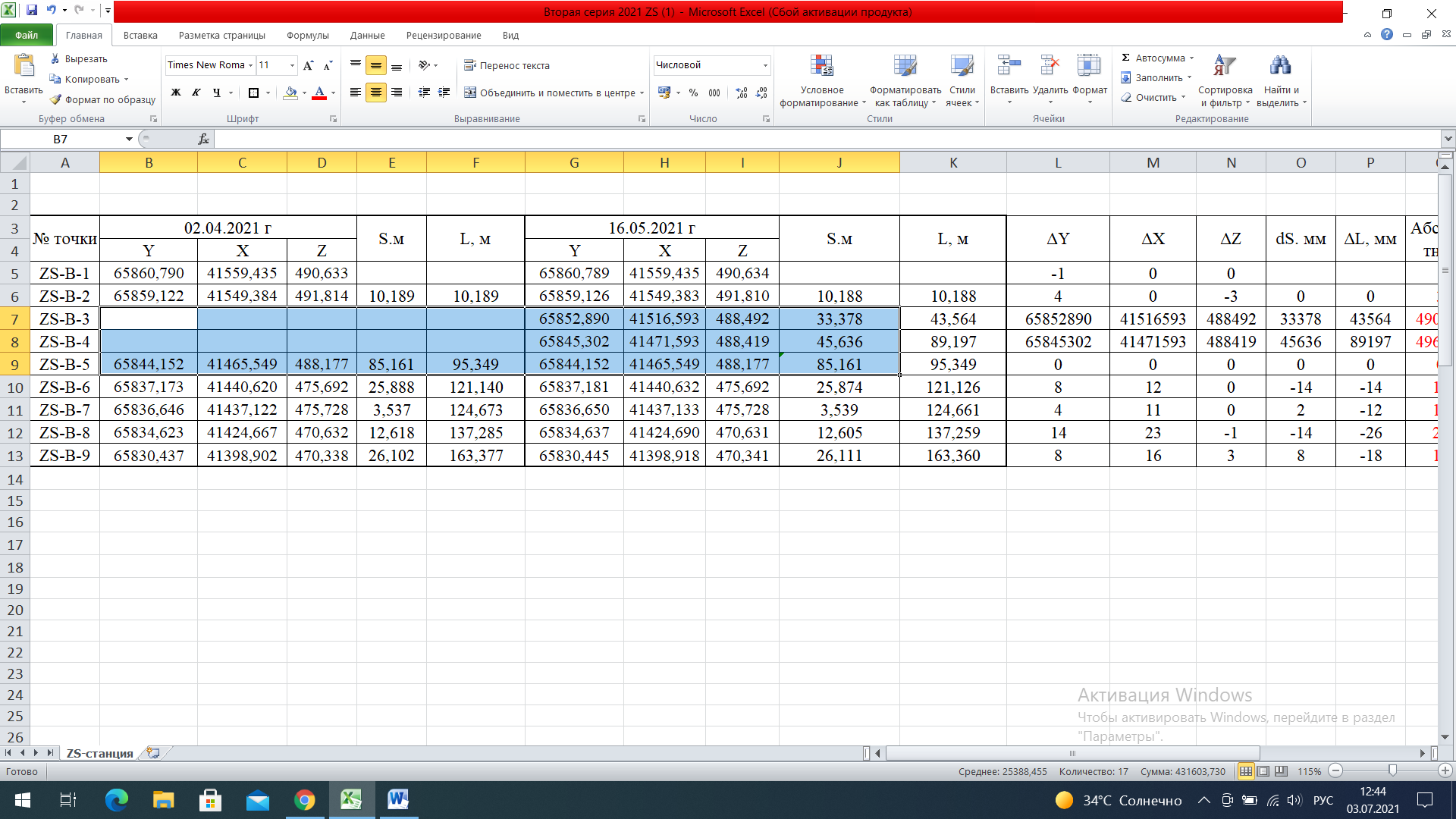
Метод Тахеометрии



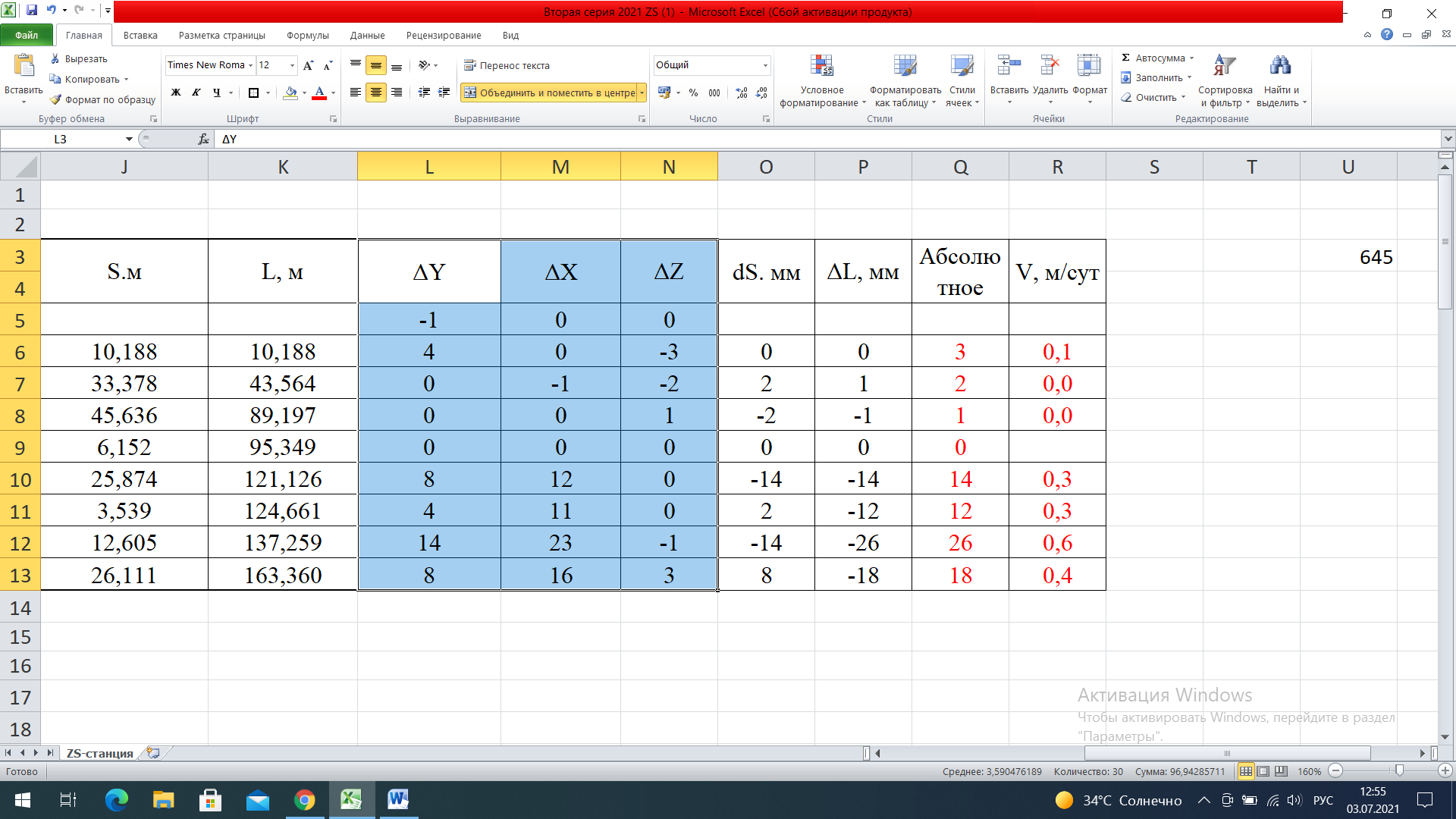
Здесь рассчитываем S и L для каждой строки в каждой из таблиц (за обе даты).

Рассчитываем по формуле:

ВАЖНЫЙ МОМЕНТ



При отсутствии данных в строке (как выше), S считается от ближайшей строки выше (та которая есть). В данном случаи S для 5 строки считается от 2 строки. (2 строка минус 5 строка по формуле). При этом в соседней таблице производится та же замена: S для 5 строки считается от 2 строки, несмотря на то что есть информация и в 4 и в 3 строке, так как значения S должны совпадать в таблицах, и считаться одинаково. При этом S для 3 и 4 строк считается независимо по обычным формулам.



После расчета S и L производится расчет ∆ Y, ∆ X, ∆ Z.

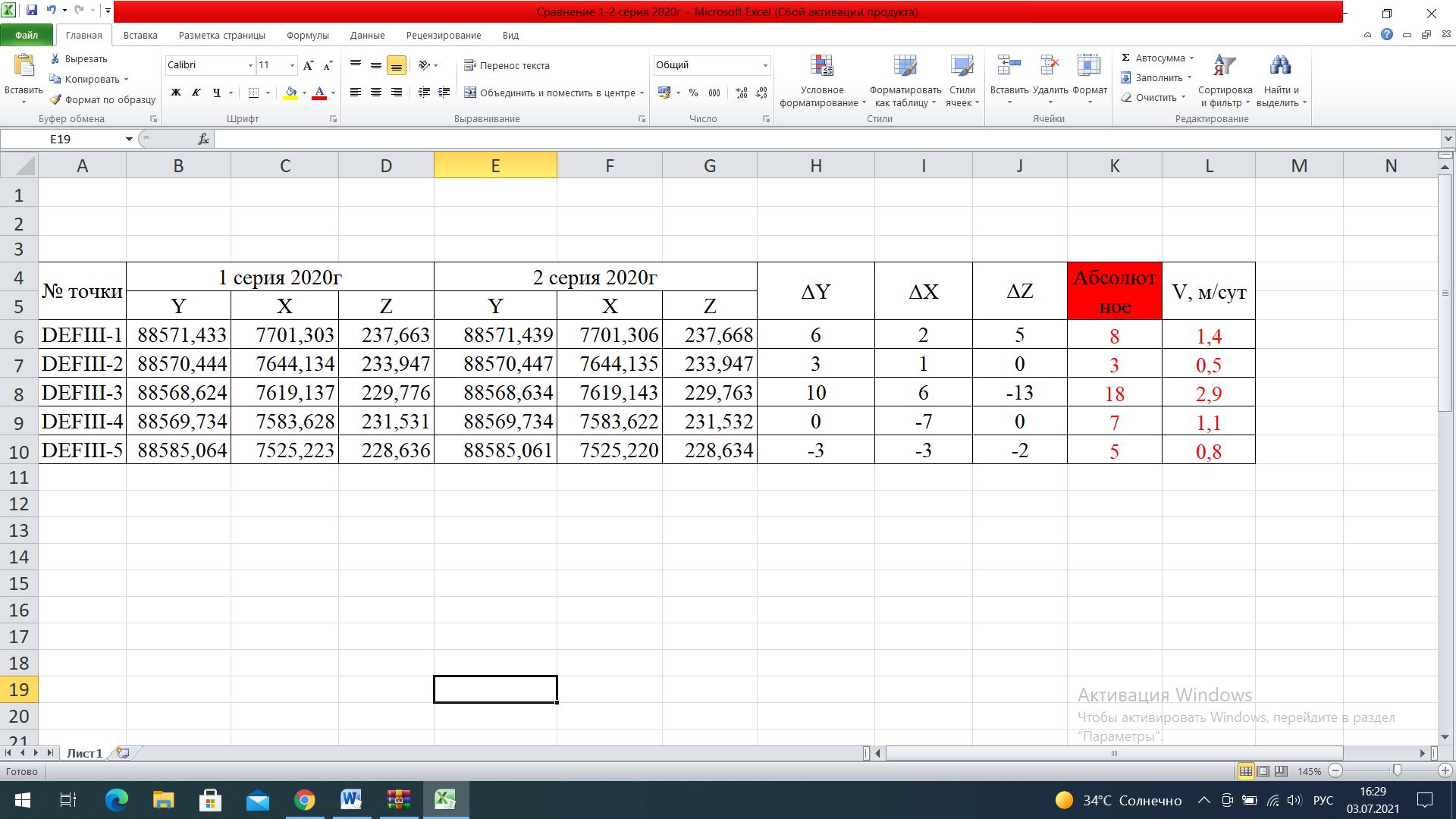
∆ X, ∆ Z, ∆ S, ∆ L. считаются по аналогии.

Абсолютное Смещение считается по формуле:

Метод расчета "GPS"

(здесь все проще, но табличка слегка другая)

1. Усреднение не производится (файл сразу будет готовый , формат такой же)
2. Имеем два файлика проводим сравнение



Здесь считаем ∆ Y, ∆ X, ∆ Z точно так же как и в методе Тахеометрии.

Абсолютное Смещение считается по следующей формуле:

V считается везде одинаково

V=