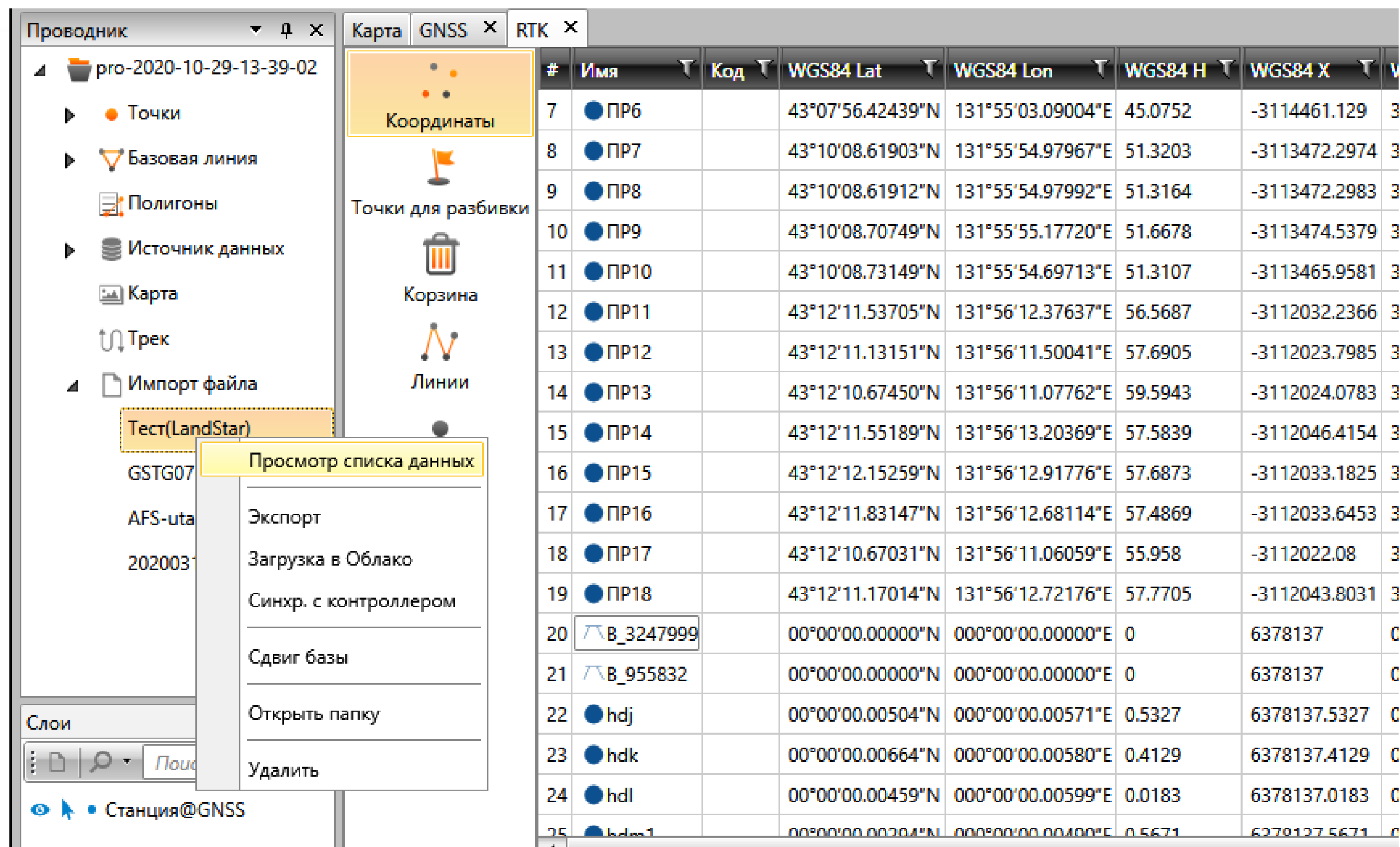


CGO2 Краткое руководство LandStar 7 РРК

Шаг 1: Обработайте GNSS данные

- 1) Выполните постобработку базовых линий;
- 2) Выполните уравнивание.

Шаг 2: Импортируйте проект LandStar 7 и проверьте измерения RTK



The screenshot shows the PRIN software interface with the 'RTK' tab active. On the left, a file explorer shows a folder 'pro-2020-10-29-13-39-02' containing a file 'Тест(LandStar)'. A context menu is open over this file, with 'Просмотр списка данных' (View data list) highlighted. The main window displays a table of RTK measurements with the following columns: #, Имя, Код, WGS84 Lat, WGS84 Lon, WGS84 H, WGS84 X, and WGS84 Y.

#	Имя	Код	WGS84 Lat	WGS84 Lon	WGS84 H	WGS84 X	WGS84 Y
7	● ПР6		43°07'56.42439"N	131°55'03.09004"E	45.0752	-3114461.129	3
8	● ПР7		43°10'08.61903"N	131°55'54.97967"E	51.3203	-3113472.2974	3
9	● ПР8		43°10'08.61912"N	131°55'54.97992"E	51.3164	-3113472.2983	3
10	● ПР9		43°10'08.70749"N	131°55'55.17720"E	51.6678	-3113474.5379	3
11	● ПР10		43°10'08.73149"N	131°55'54.69713"E	51.3107	-3113465.9581	3
12	● ПР11		43°12'11.53705"N	131°56'12.37637"E	56.5687	-3112032.2366	3
13	● ПР12		43°12'11.13151"N	131°56'11.50041"E	57.6905	-3112023.7985	3
14	● ПР13		43°12'10.67450"N	131°56'11.07762"E	59.5943	-3112024.0783	3
15	● ПР14		43°12'11.55189"N	131°56'13.20369"E	57.5839	-3112046.4154	3
16	● ПР15		43°12'12.15259"N	131°56'12.91776"E	57.6873	-3112033.1825	3
17	● ПР16		43°12'11.83147"N	131°56'12.68114"E	57.4869	-3112033.6453	3
18	● ПР17		43°12'10.67031"N	131°56'11.06059"E	55.958	-3112022.08	3
19	● ПР18		43°12'11.17014"N	131°56'12.72176"E	57.7705	-3112043.8031	3
20	∧ В_3247999		00°00'00.00000"N	000°00'00.00000"E	0	6378137	0
21	∧ В_955832		00°00'00.00000"N	000°00'00.00000"E	0	6378137	0
22	● hdj		00°00'00.00504"N	000°00'00.00571"E	0.5327	6378137.5327	0
23	● hdk		00°00'00.00664"N	000°00'00.00580"E	0.4129	6378137.4129	0
24	● hdl		00°00'00.00459"N	000°00'00.00599"E	0.0183	6378137.0183	0
25	● hds1		00°00'00.00304"N	000°00'00.00400"E	0.5671	6378137.5671	0

Шаг 3: Отредактируйте данные

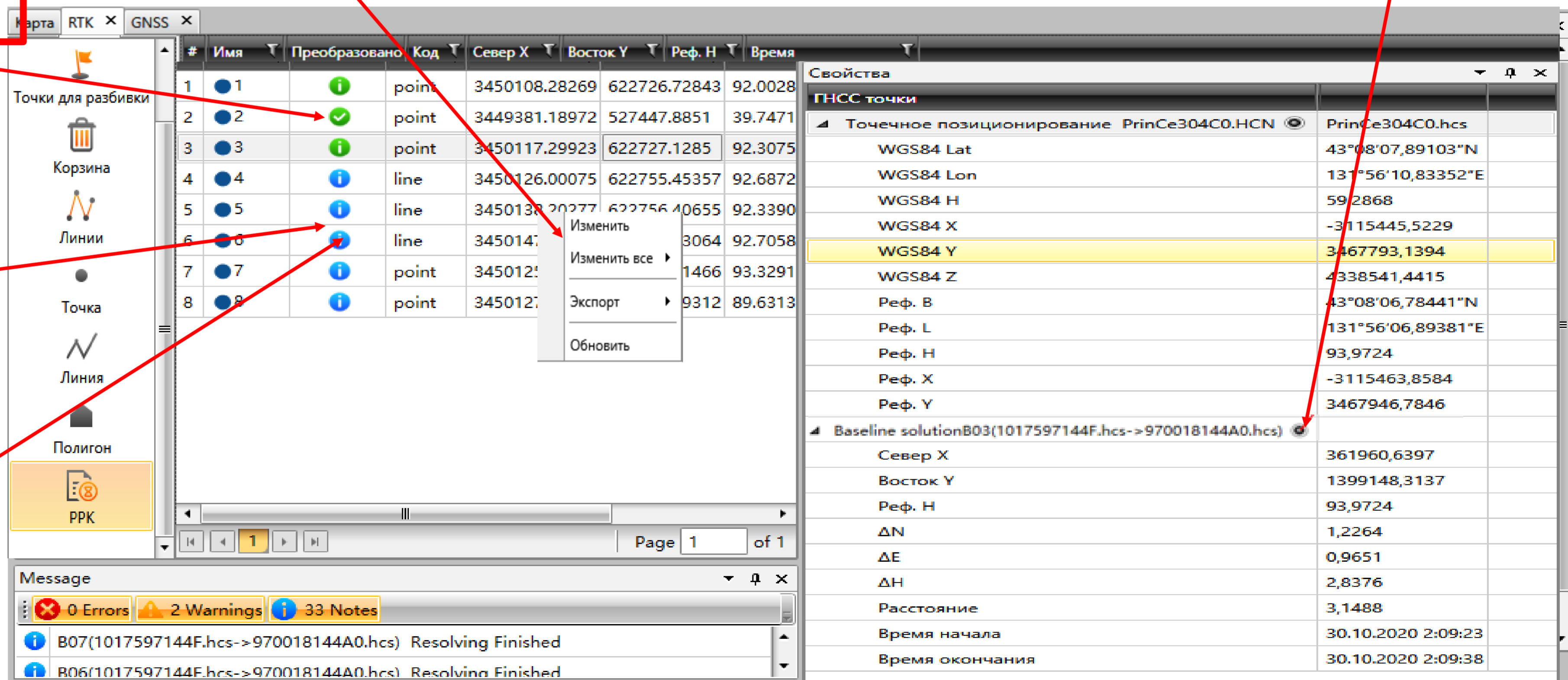
5. Данные с выбранным источником координат

4. Измените точку/Измените все точки

3. Выберите источник данных

1. Данные без выбранного источника координат

2. Выберите точку



The screenshot shows the PRIN software interface. On the left is a toolbar with icons for 'Точки для разбивки', 'Корзина', 'Линии', 'Точка', 'Линия', and 'Полигон'. The main window displays a table of points with columns: #, Имя, Преобразовано, Код, Север X, Восток Y, Реф. Н, and Время. A context menu is open over the table, showing options: 'Изменить', 'Изменить все', 'Экспорт', and 'Обновить'. On the right, the 'Свойства' (Properties) panel is open, showing 'ГНСС точки' (GNSS points) and 'Baseline solution' data.

#	Имя	Преобразовано	Код	Север X	Восток Y	Реф. Н	Время
1	1	i	point	3450108.28269	622726.72843	92.0028	
2	2	✓	point	3449381.18972	527447.8851	39.7471	
3	3	i	point	3450117.29923	622727.1285	92.3075	
4	4	i	line	3450126.00075	622755.45357	92.6872	
5	5	i	line	3450132.20277	622756.40655	92.3390	
6	6	i	line	3450141.20277	622756.40655	92.7058	
7	7	i	point	3450125.20277	622756.40655	1466	93.3291
8	8	i	point	3450127.20277	622756.40655	9312	89.6313

ГНСС точки	
Точечное позиционирование PrinCe304C0.HCN	PrinCe304C0.hcs
WGS84 Lat	43°08'07,89103"N
WGS84 Lon	131°56'10,83352"E
WGS84 H	59,2868
WGS84 X	-3115445,5229
WGS84 Y	3467793,1394
WGS84 Z	4338541,4415
Реф. В	43°08'06,78441"N
Реф. L	131°56'06,89381"E
Реф. H	93,9724
Реф. X	-3115463,8584
Реф. Y	3467946,7846
Baseline solution B03(1017597144F.hcs->970018144A0.hcs)	
Север X	361960,6397
Восток Y	1399148,3137
Реф. H	93,9724
ΔN	1,2264
ΔE	0,9651
ΔH	2,8376
Расстояние	3,1488
Время начала	30.10.2020 2:09:23
Время окончания	30.10.2020 2:09:38

В свойствах находятся вся информация о точках

Шаг 4: Экспорт

1	● ppk_14	i		361959.4133	1399147.3486	91.1348	2020-10-30 12:09:38.000
2	● ppk_15	i		361962.6921	1399148.271	94.5423	2020-10-30 12:10:02.000
3	● ppk_16	i		361062.8411	1399147.5933	93.9834	2020-10-30 12:10:32.000

Изменить

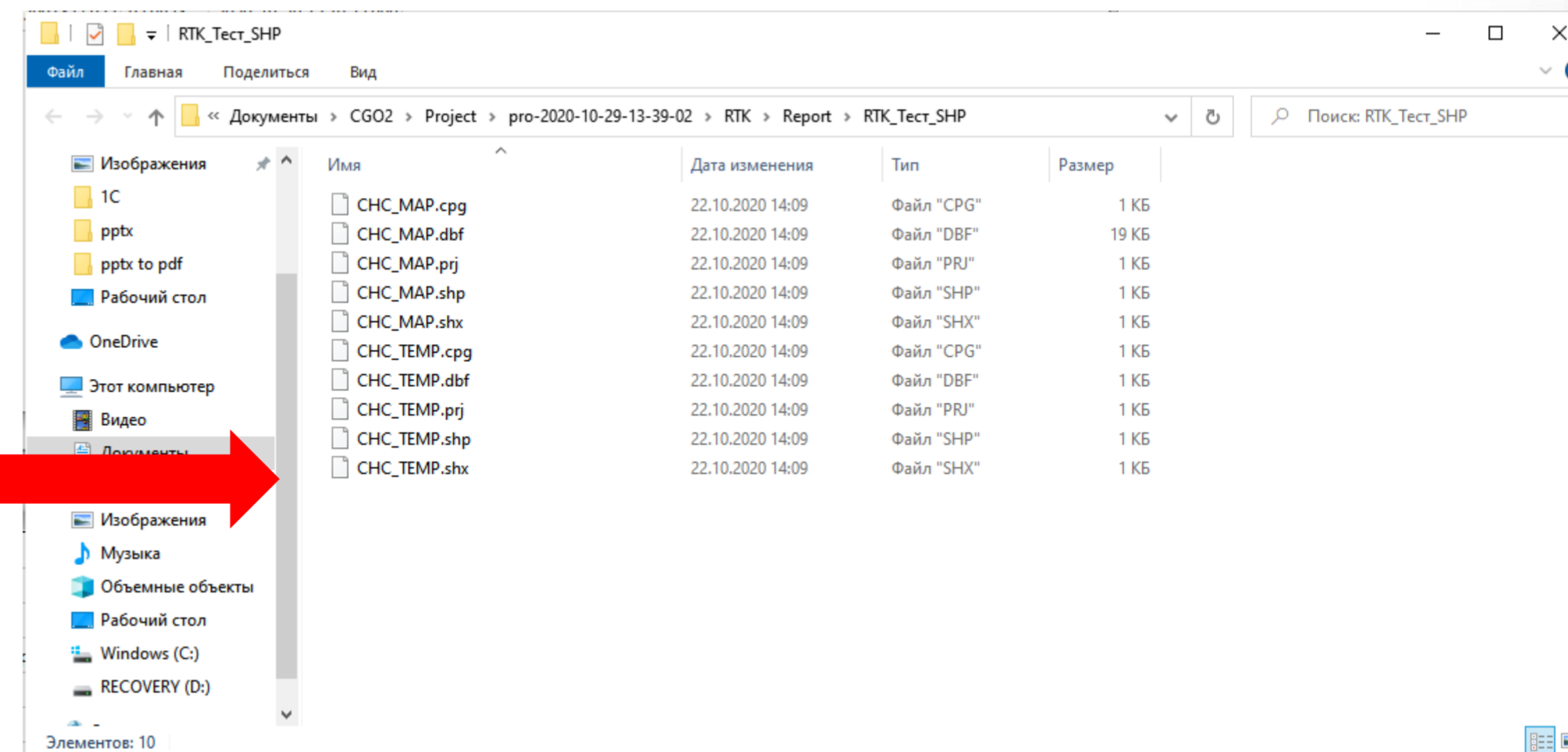
Изменить все ▶

Экспорт ▶

Обновить

WGS84

Текущие координаты



Спасибо за внимание!



8 (800) 222-34-91



support@prin.ru



8 (995) 112-34-91



@prin_support_bot



PRINSupport



PRIN_support