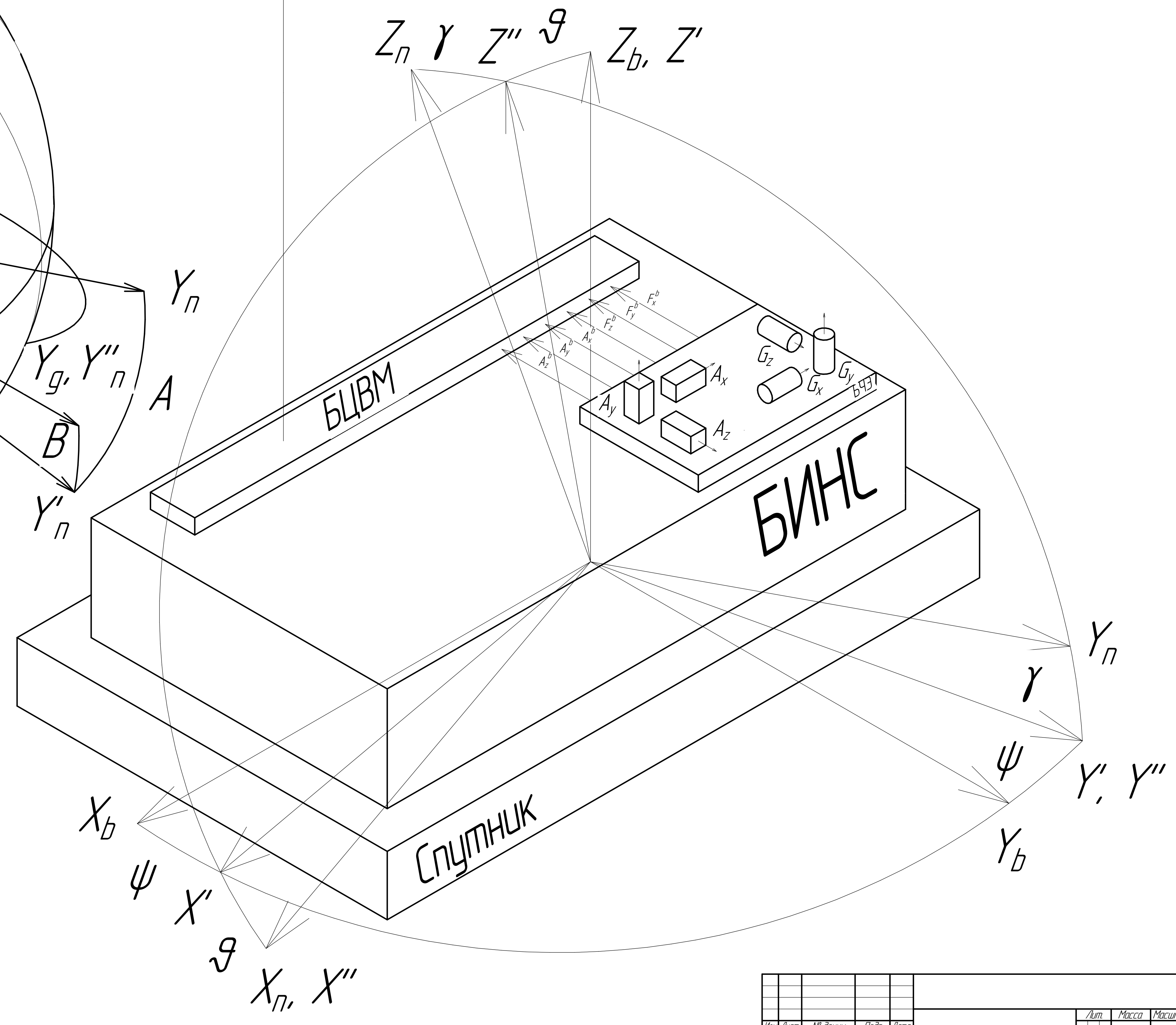


Выходные данные
 Линейные скорости: v_x, v_y, v_z ;
 Углы ориентации: ψ, ϑ, γ ;
 Географические координаты: φ, λ, h
 Геоцентрические координаты: S_{gx}, S_{gy}, S_{gz}



$A_0 = -22.318^\circ;$ $OX_n Y_n Z_n$ - НССК;
 $B_0 = -32.435^\circ;$ $OX_g Y_g Z_g$ - ГСК;
 $C_0 = 21.838^\circ;$ $OX_b Y_b Z_b$ - ССК;

$\psi_0 = 0, \vartheta_0 = 0, \gamma_0 = 0;$
 $OX_g Y_g Z_g \xrightarrow{A} OX'Y'Z' \xrightarrow{B} OX''Y''Z'' \xrightarrow{C} OX_n Y_n Z_n$
 $OX_b Y_b Z_b \xrightarrow{\psi} OX'Y'Z' \xrightarrow{\vartheta} OX''Y''Z'' \xrightarrow{\gamma} OX_n Y_n Z_n$

Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата	Деталь		
Разраб.							
Проб.					Лист	Листов	1
Т.контр.					Сталь 10 ГОСТ 1050-2013		
Н.контр.					Копирован		
Удб.					Формат А1		