Сборная Москвы №4

## Ежедневный скайчарт №4

- (1) Обозначьте точку зенита символом  ${\bf Z}$  и стороны света как  ${\bf N}, {\bf E}, {\bf S}, {\bf W}.$
- (2) Обозначьте полюс мира символом Р.
- (3) Обозначьте точку весны символом  $\Upsilon$ . Или же точку осени символом  $\Omega$ .
- (4) Проведите большие круги небесного экватора и эклиптики.
- (5) Рассчитайте звёздное время скайчарта:
- (6) Определите широту места съёмки:
- (7) Проведите контуры всех видимых созвездий, а также напишите их обозначения по Байеру.
- (8) Отметьте на скайчарте небесные объекты, приведённые в таблице ниже.

Звёзды			Объез	Объекты Мессье		
Сириус	Процион	Альфа Центавра	M105	M98	M95	
Канопус	Ахернар	Антарес	M107	M99	M96	
Меридиана	Регул	Альнаир	M83	M65	M85	

