Сборная Москвы №27

## Ежедневный скайчарт №27

- (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 |            |          | Объе | Объекты Мессье |      |  |
|--------|------------|----------|------|----------------|------|--|
| Сириус | Корнефорос | Денебола | M47  | M56            | M65  |  |
| Мицар  | Спика      | Тиангвен | M59  | M36            | M84  |  |
| Афебын | Альгораб   | Сегинус  | M64  | M83            | M101 |  |

