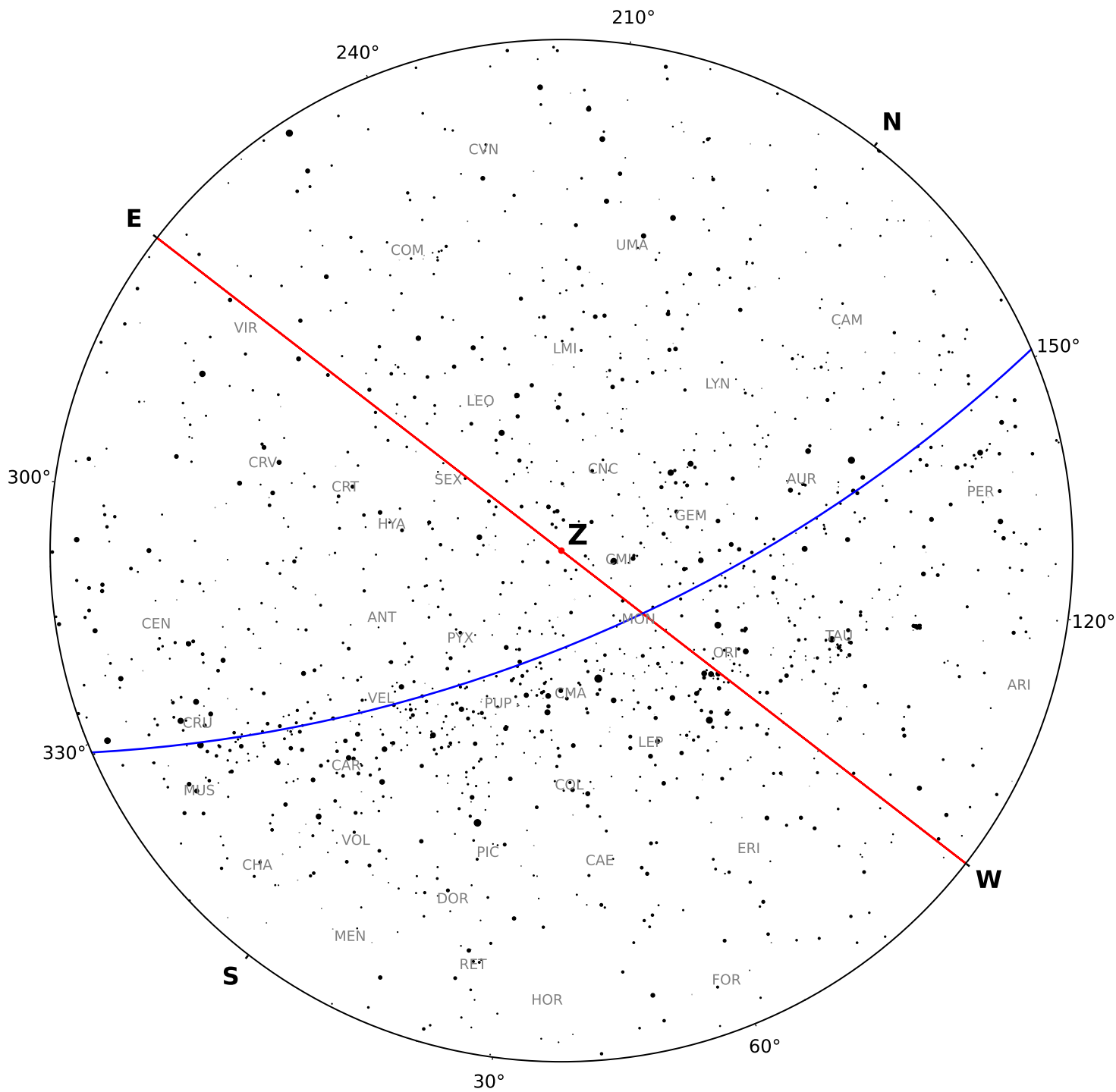


- ☐ 1. Обозначьте зенит символом Z и стороны света символами N , E , S , W .
- ☐ 2. Обозначьте полюс мира символом P и проведите небесный меридиан.
- ☐ 3. Проведите эклиптику
- ☐ 4. Проведите небесный экватор
- ☐ 5. Обозначьте точку весеннего равноденствия символом Υ или точку осеннего равноденствия символом ϖ .
- ☐ 6. Вычислите звездное время S на момент снимка: _____
- ☐ 7. Учитывая, что снимок приведен в стереографической проекции, определите широту φ места наблюдения: _____
- ☐ 8. Обозначьте на снимке видимые созвездия их трехбуквенными латинскими наименованиями, проведите контуры этих созвездий.



Great circles

- Celestial equator
- Galactic equator

Points

- Zenith