

The background features a dark gray globe with a white grid of latitude and longitude lines. A white pushpin is pinned to the globe, with its head resting on the surface and its stem extending upwards. The text is centered over the globe.

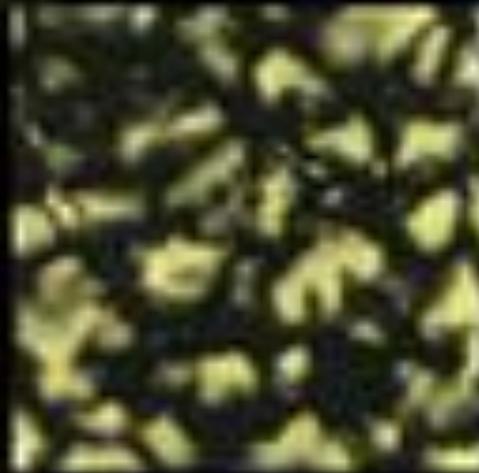
Внутренне строение Солнца и звезд главной последовательности

Ядро Солнца



Φωτοσφαιρα

Φωτοσφαιρα



- Η φωτοσφαιρα αποτελεί το εξωτερικό στρώμα της ηλιακής ατμόσφαιρας. Η θερμοκρασία της είναι περίπου 5.800 K (5.500 °C).
- Η φωτοσφαιρα αποτελεί το στρώμα της ηλιακής ατμόσφαιρας που είναι ορατό. Η θερμοκρασία της είναι περίπου 5.800 K (5.500 °C). Η φωτοσφαιρα αποτελεί το στρώμα της ηλιακής ατμόσφαιρας που είναι ορατό. Η θερμοκρασία της είναι περίπου 5.800 K (5.500 °C). Η φωτοσφαιρα αποτελεί το στρώμα της ηλιακής ατμόσφαιρας που είναι ορατό. Η θερμοκρασία της είναι περίπου 5.800 K (5.500 °C).
- Η φωτοσφαιρα αποτελεί το στρώμα της ηλιακής ατμόσφαιρας που είναι ορατό. Η θερμοκρασία της είναι περίπου 5.800 K (5.500 °C). Η φωτοσφαιρα αποτελεί το στρώμα της ηλιακής ατμόσφαιρας που είναι ορατό. Η θερμοκρασία της είναι περίπου 5.800 K (5.500 °C).

Хромосфера

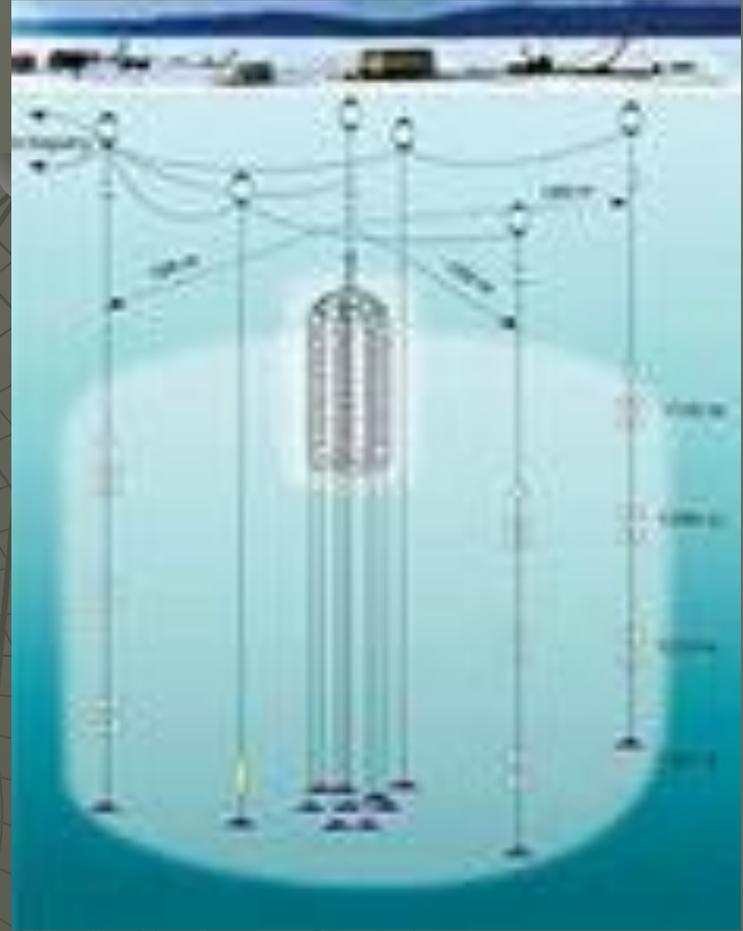


[Солнечное затмение 1999 года.](#)
Хромосфера видна в виде тонкой розовой полосы вокруг диска Луны.

Корона



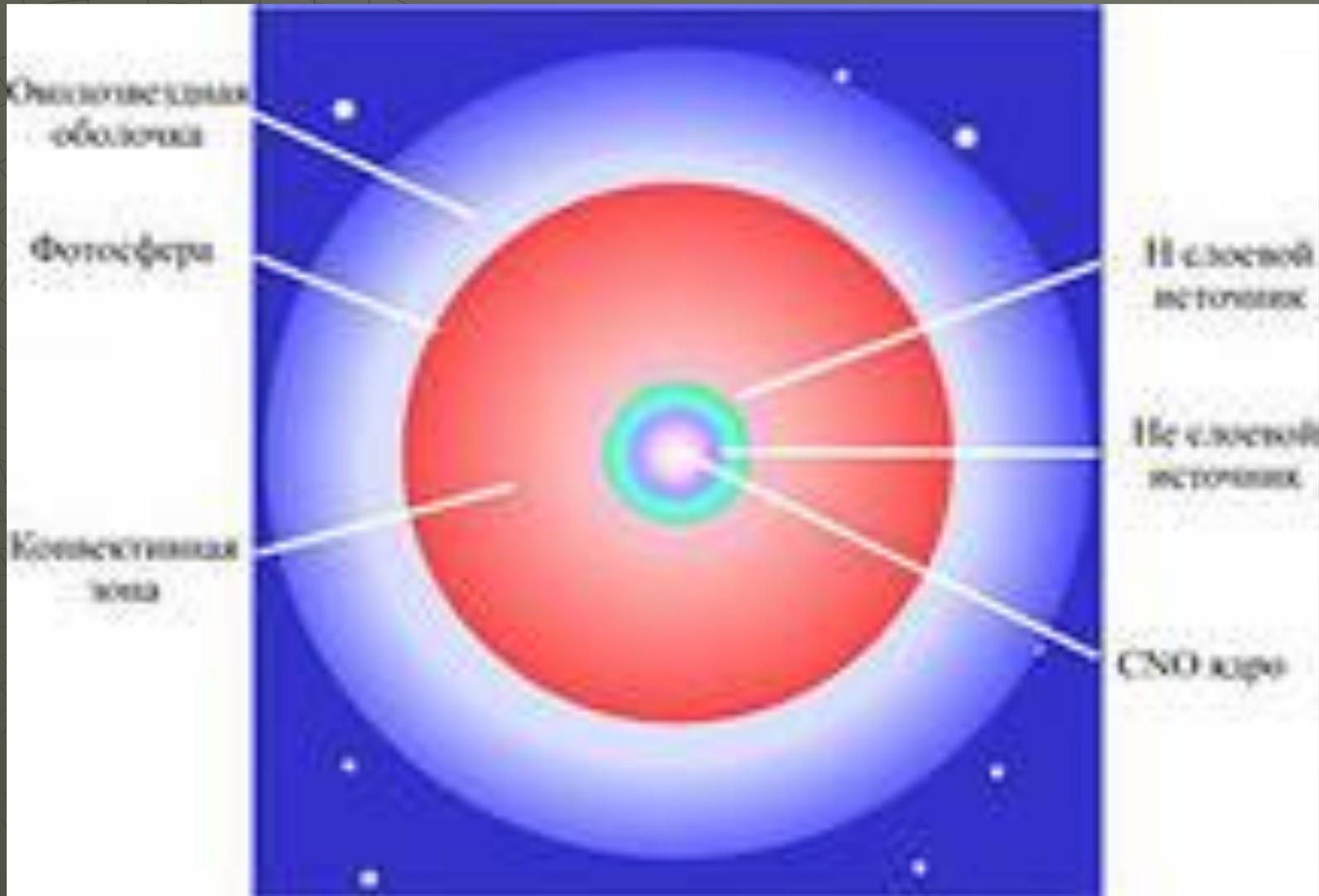
Нейтринный телескоп



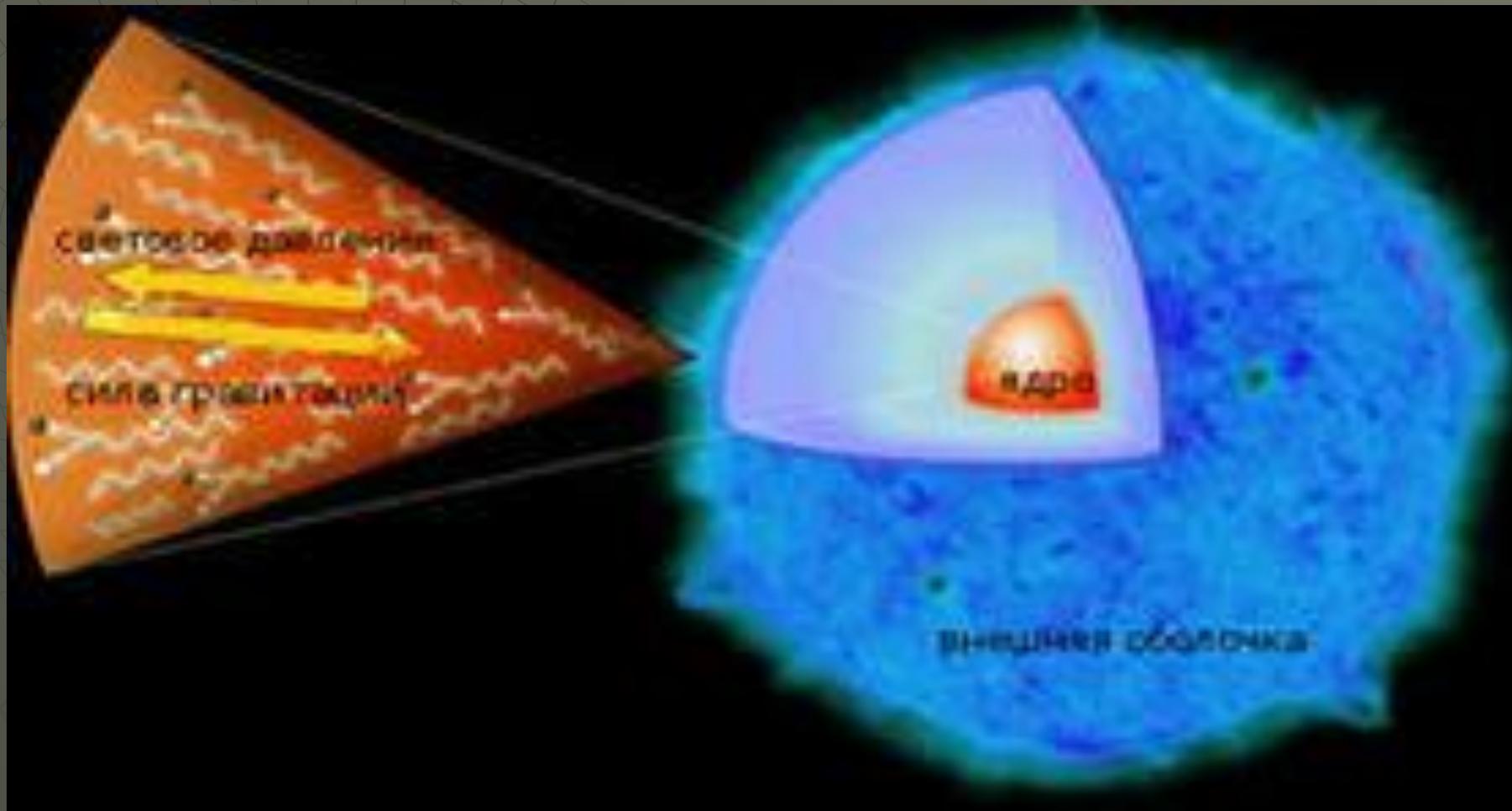
Баксанская нейтринная обсерватория



Строение красного гиганта



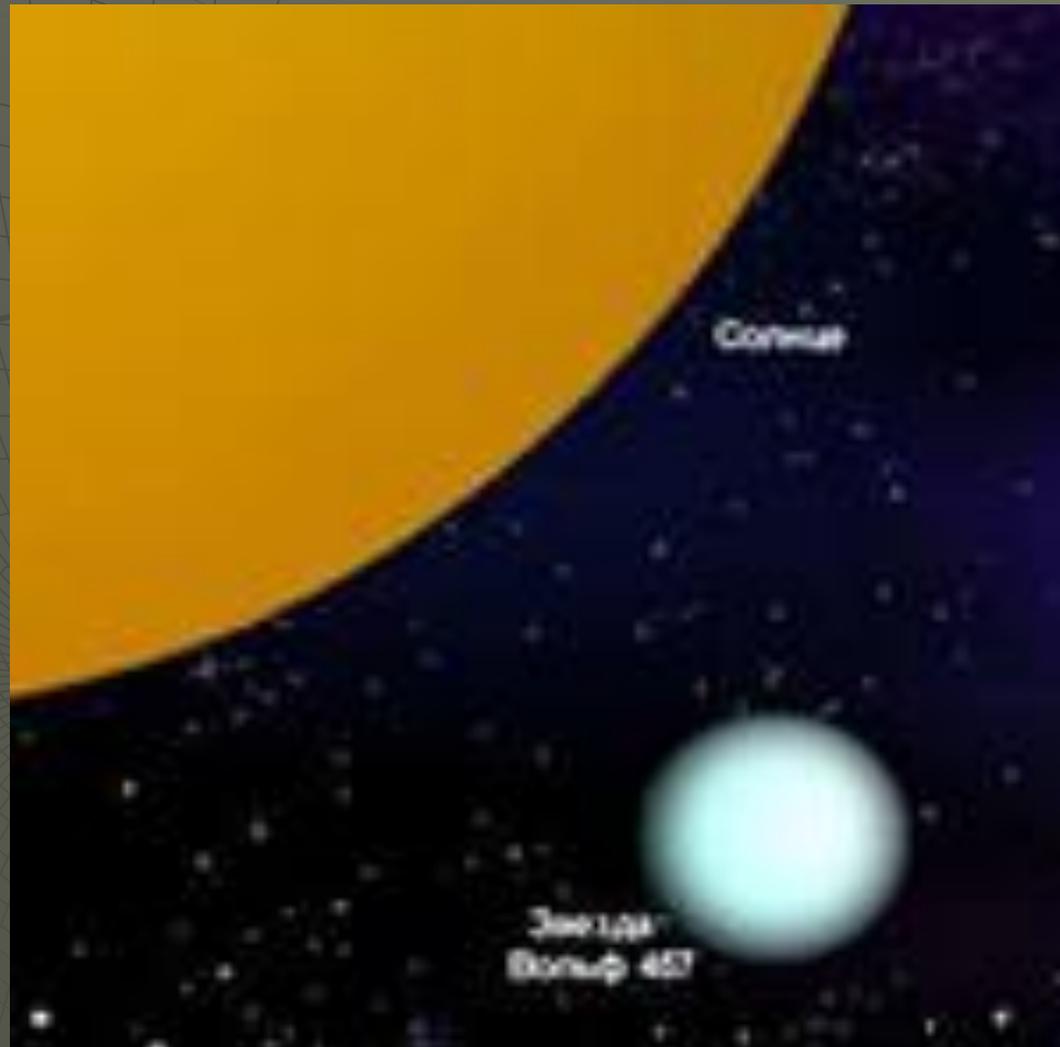
Строение сверхгиганта



Соотношение сверхгиганта, красного гиганта и белого карлика



Белые карлики



Пульсары





Figure 1: Neutron star

Первый пульсар был обнаружен в созвездии Лисичка



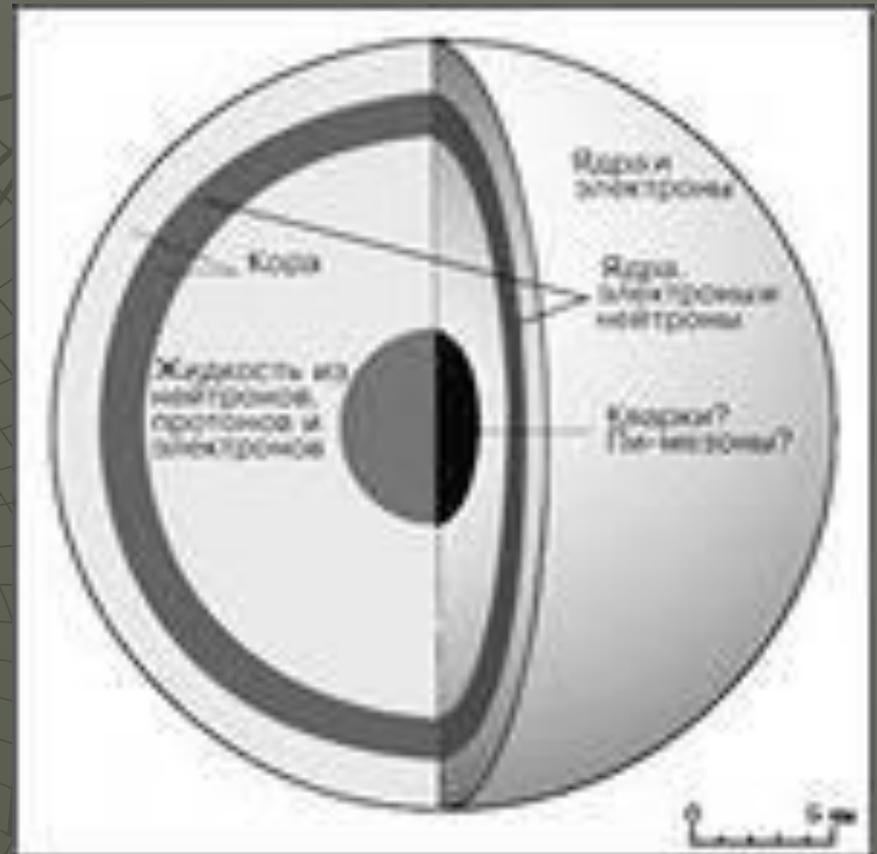
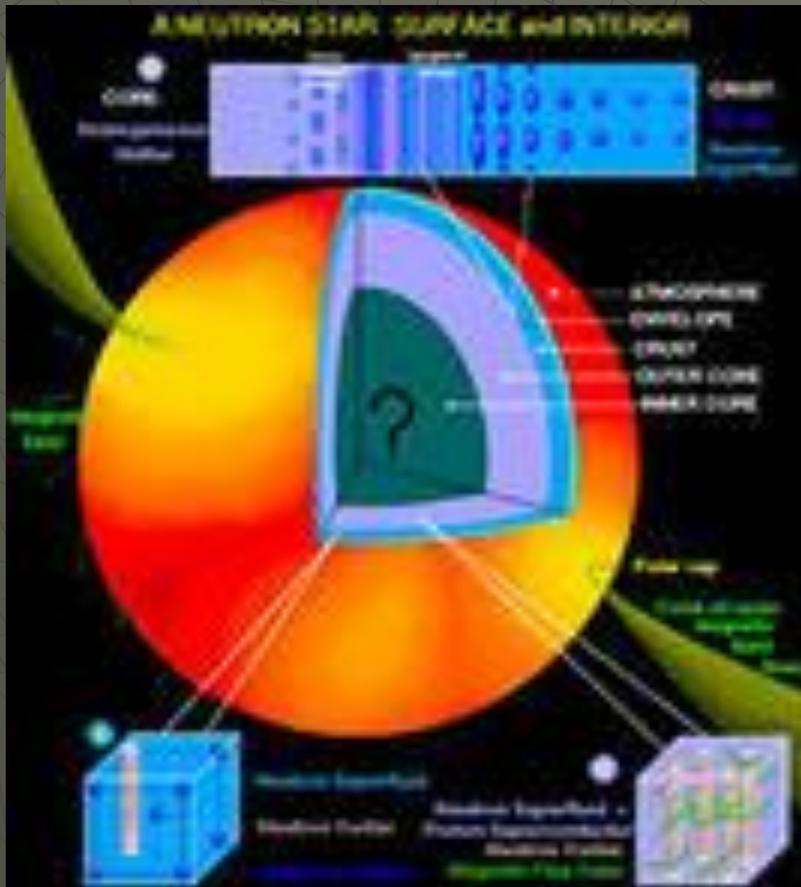
Нейтронные звезды



Условия существования нейтронной звезды



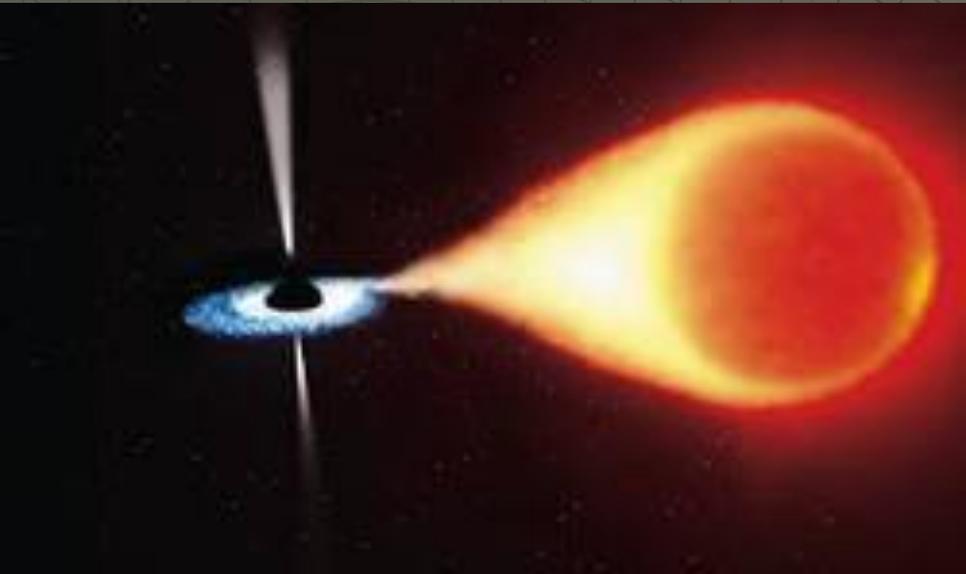
Строение нейтронной звезды



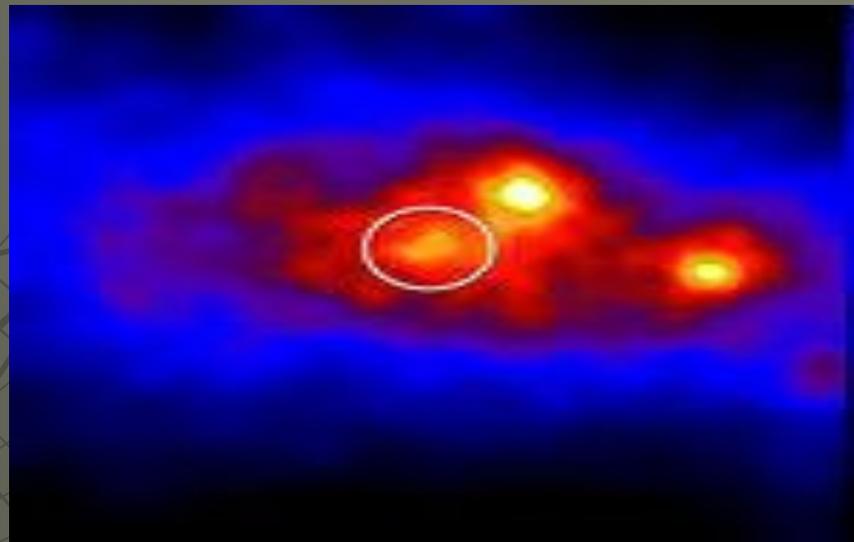
Пьер Лаплас



Черные дыры



Созвездие Лебедя



Домашнее задание

§ 122

