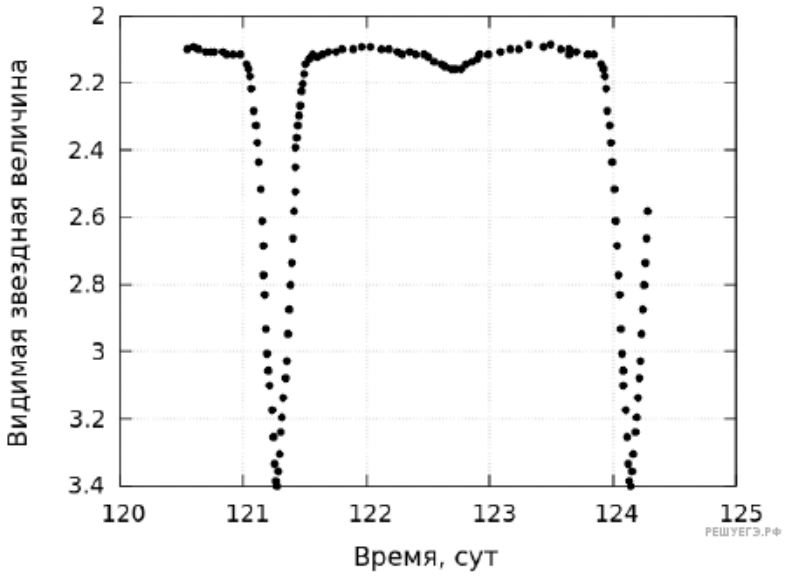
На рисунке представлена зависимость блеска некоторой переменной звезды от времени.



Выберите все верные утверждения, которые соответствуют этому графику.

1. Период этой звезды составляет 1 сутки и 10 часов.
2. Эту звезду можно увидеть невооруженным глазом.
3. В моменты времени 121,3 суток и 124,1 суток звезда наиболее яркая.
4. Температура фотосферы звезды изменяется на 1200 K за период.
5. Эта звезда находится в нашей Галактике.