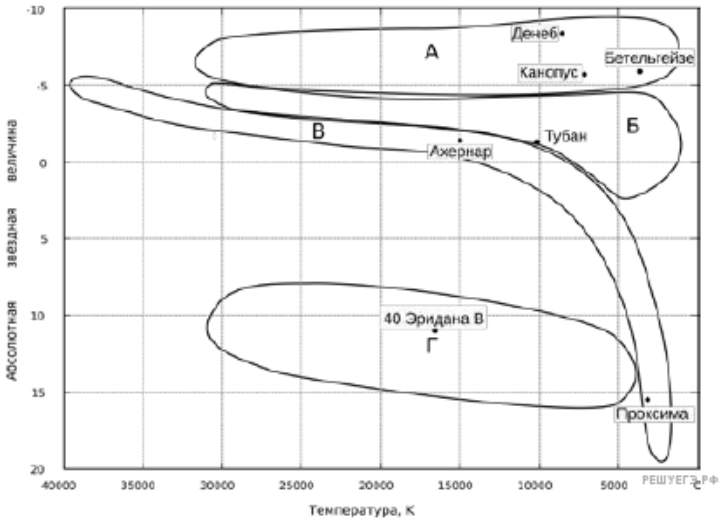
На рисунке изображена диаграмма Герцшпрунга-Рассела. Контурами и буквами обозначены основные типы звезд. Отдельными точками показаны звезды. Их названия подписаны.



Исходя из данных диаграммы, выберите **все** верные утверждения, которые соответствуют этой диаграмме.

1. Буквой Б помечена область белых карликов.
2. Канопус — это красный карлик.
3. Солнце относится к звездам группы В.
4. Светимость звезд из группы Г, больше, чем звезд из группы А.
5. 40 Эридана В — самая горячая звезда, из тех, что отмечены на этой диаграмме.