**Тест «Система охлаждения двигателя»**

**1. Система охлаждения предназначена для**…  
а) поддержания оптимальной температуры двигателя  
б) отвода тепла от двигателя  
в) регуляции температурных режимов двигателя  
г) охлаждения двигателя  
 **2. Чем опасен перегрев двигателя?**а) снижение срока службы  
б) уменьшение мощности  
в) снижение топливной экономичности  
 **3. Что из перечисленного не входит в жидкостную систему охлаждения?**а) патрубки  
б) вентилятор  
в) рёбра охлаждения  
г) термостат  
 **4. Какое устройство системы охлаждения обеспечивает циркуляцию охлаждающей жидкости в двигателе?**а) радиатор  
б) вентилятор  
в) центробежный насос  
г) термостат  
 **5. Какая система охлаждения имеет больше узлов и деталей?**а) воздушная  
б) жидкостная  
в) примерно одинаковое  
 **6. Для чего на пробке радиатора или расширительного бачка устанавливается паровоздушный клапан?**а) для предохранения водителя от ожогов при закипании жидкости в системе охлаждения  
б) для выпуска пара при кипении жидкости и впуска воздуха в систему при ее охлаждении  
в) для автоматического поддержания заданного уровня жидкости в системе охлаждения  
**7. Как называется прибор системы охлаждения для отвода теплоты окружающей среде?**  
а) рубашка охлаждения  
б) вентилятор  
в) центробежный насос  
г) радиатор  
 **8. Расширительный бачок служит для:**а) поддержания избыточного давления в системе  
б) приёма охлаждающей жидкости при её расширении  
в) контроля уровня охлаждающей жидкости  
г) увеличения производительности водяного насоса  
 **9. Термостат в системе охлаждения выполняет роль:**а) насоса  
б) преобразователя  
в) клапана  
г) фильтра  
 **10. Какого типа насос применяют для принудительной циркуляции жидкости в системе охлаждения?**а) центробежный  
б) плунжерный  
в) шестеренчатый