**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