

### Контрольная работа № 30. Рулевое управление. Вариант 4

- Вопрос № 1.** Где устанавливают усилитель на рулевом управлении?
- Вопрос № 2.** Как работает рычажное рулевое управление?
- Вопрос № 3.** Из чего состоит рулевое управление без усилителя при зависимой подвеске передних управляемых колес?
- Вопрос № 4.** Какое передаточное число у рулевого механизма легковых автомобилей?
- Вопрос № 5.** На какой угол поворота управляемых колес автомобилей рассчитаны передаточные числа рулевого механизма автомобиля?
- Вопрос № 6.** Какие типы винтовых рулевых механизмов применяются на автомобилях?
- Вопрос № 7.** Какие типы зубчатых рулевых механизмов применяются на автомобилях?
- Вопрос № 8.** КПД винтовых рулевых механизмов?
- Вопрос № 9.** Из чего состоит винтореечный рулевой механизм?
- Вопрос № 10.** Где применяются реечные рулевые механизмы без усилителя и почему?
- Вопрос № 11.** Где применяются реечные рулевые механизмы с усилителем и почему?
- Вопрос № 12.** КПД червячно-секторного рулевого механизма?
- Вопрос № 13.** Из чего состоит червячно-секторный рулевой механизм?
- Вопрос № 14.** На какой угол поворачиваются колеса?
- Вопрос № 15.** Из чего состоит червячно-роликовый рулевой механизм?
- Вопрос № 16.** Определите тип рулевого управления и их устройство?
- Вопрос № 17.** Какое усилие больше от рулевого колеса или рулевой сошки и почему?
- Вопрос № 18.** Где применяют рулевые механизмы типа «глобоидальный червяк—ролик»?
- Вопрос № 19.** На каких автомобилях применяют рулевые реечные механизмы?
- Вопрос № 20.** Виды рулевых механизмов?
- Вопрос № 21.** От чего зависит тип рулевого привода?
- Вопрос № 22.** В каких пределах находится передаточное число рулевого управления грузового автомобиля?
- Вопрос № 23.** Что используют в качестве давления на привод в гидравлическом усилителе рулевого управления?
- Вопрос № 24.** Типы рулевых приводов автомобиля?
- Вопрос № 25.** Где устанавливается усилитель рулевого управления?
- Вопрос № 26.** Определите тип редуктора и опишите его устройство?
- Вопрос № 27.** Какие «-» у реечного рулевого механизма?
- Вопрос № 28.** Какие требования предъявляются к рулевому механизму?
- Вопрос № 29.** Определите тип рулевого управления и его устройство?
- Вопрос № 30.** Определите тип рулевого управления и его устройство?