

Вопросы для подготовки к зачету по дисциплине  
«Введение в специальность»

1. Какими видами профессиональной деятельности должен владеть бакалавр по профилю подготовки «Автомобили и автомобильное хозяйство»?
2. Кто первым в мире создал двигатель внутреннего сгорания, работающий на жидком топливе с воспламенением от свечи зажигания?
3. Кто первый в России сконструировал бензиновый двигатель для дирижабля?
4. Кому принадлежит общепризнанное в мире, первенство создания двигателя с воспламенением от сжатия?
5. Какой термодинамический цикл реализован в современном дизеле?
6. На каком топливе должен был работать первый двигатель с воспламенением от сжатия?
7. На чьем заводе и где построен первый в мире дизель, работающий на сырой нефти?
8. Сколько клапанов в одном цилиндре имел танковый дизель В-2?
9. Где в дореволюционной России было налажено первое производство автомобилей?
10. В каком году были собраны первые автомобили в послереволюционной России?
11. На каком заводе и где были собраны первые грузовики послереволюционной России?
12. За сколько месяцев был построен автогигант в Нижнем Новгороде?
13. Когда была запущена первая очередь автогиганта в Тольятти?
14. В каком году был выпущен первый автомобиль КамАЗ-5320?
15. В каком году был выпущен первый автомобиль ВАЗ-2105 с ременным приводом распределительного вала?
16. Какие виды транспорта входят в состав транспортной системы России?
17. Какой вид транспорта является наиболее экономичным на коротких расстояниях?
18. Расшифруйте обозначение автомобиля: ВАЗ-2103?
19. Расшифруйте обозначение автомобиля: ПАЗ-3201?
20. Расшифруйте обозначение автомобиля по международной классификации: ЕЭК-ООН-М3?
21. Расшифруйте обозначение автомобиля по международной классификации ЕЭК-ООН-Н2?
22. Расшифруйте обозначение транспортного средства - АЦ-10-53212?
23. Какие токсичные компоненты нормируются по ГОСТу в отработавших газах дизелей?
24. Какие токсичные компоненты нормируются по ГОСТу в отработавших газах двигателей автомобилей с искровым зажиганием?