- 1. Призначення, будова і робота кривошипно-шатунного механізму двигуна.
- 2. Які роботи виконуються при контрольному огляді автомобіля?
- 3. Правила ОП при заправці автомобіля паливом.

## Білет №2

- 1. Призначення, будова і робота газорозподільного механізму двигуна.
- 2. З якими неполадками гальм забороняється експлуатація автомобіля?
- 3. Перевірте і відрегулюйте зазор між контактами переривникарозподільника.

## Білет №3

- 1. Призначення, будова і робота системи охолодження двигуна.
- 2. Як перевірити справність гальм автомобіля?
- 3. Перевірте і відрегулюйте зазор між клапаном і коромислом газорозподільного механізму двигуна.

## Білет №4

- 1. Призначення, будова і робота системи мащення двигуна.
- 2. Назвати можливі неполадки карданної передачі.
- 3. Як очистити від нагару і перевірити справність свічки запалення?

### Білет №5

- 1. Призначення, будова і робота системи живлення бензинового двигуна.
- 2. З якими неполадками коліс та шин автомобіль не допускається до експлуатації?
- 3. Маркування моторних масел та вимоги до них.

## Білет №6

- 1. Призначення, будова і робота системи живлення дизельного двигуна.
- 2. Як перевірити люфт в шарнірних з'єднаннях рульових тяг.
- 3. Показати, як замінюють масляний фільтр двигуна?

# Білет №7

- 1. Призначення, будова і робота системи живлення двигуна з ГБУ.
- 2. Які неполадки можуть виникнути в пневматичному і гідравлічному приводі гальм?
- 3. Показати, як перевірити рівень рідини в системі охолодження двигуна.

## Білет №8

- 1. Призначення, будова і робота системи живлення двигуна із системою впорскування палива.
- 2. Як перевірити справність ручних гальм?
- 3. Показати, як перевіряється напруга акумуляторної батареї.

- 1. Призначення і принцип роботи генератора.
- 2. Яка величина вільного ходу педалі гальм, вимірювання цієї величини?
- 3. Показати, як перевірити рівень масла у двигуні.

- 1. Призначення, будова і принцип дії приладів освітлення.
- 2. З якими неполадками кабіни, кузова автомобіля забороняється експлуатація?
- 3. Зібрати електричне коло: акумулятор реле-регулятор генератор.

# Білет №11

- 1. Призначення, будова і робота реле-регулятора.
- 2. Як перевірити рівень гальмівної рідини в головному гальмівному циліндрі?
- 3. Як перевірити рівень і густину електроліту в акумуляторній батареї.

## Білет №12

- 1. Призначення, будова і робота переривника-розподільника.
- 2. Як перевірити величину вільного ходу педалі зчеплення?
- 3. Правила ОП при заміні масла в двигуні.

# Білет №13

- 1. Призначення, будова і робота котушки запалювання.
- 2. З якими неполадками освітлювальних приладів забороняється експлуатація автомобіля?
- 3. Як перевірити компресію у двигуні?

# Білет №14

- 1. Призначення, будова і робота стартера.
- 2. Як усунути повітря з гідравлічного приводу гальм?
- 3. Перевірити стан щіток автомобільного генератора.

## Білет №15

- 1. Призначення і будова системи освітлення (фар, підфарників)
- 2. З якими неполадками коробки передач автомобіль не допускається до експлуатації?
- 3. Як перевірити і відрегулювати вільний хід педалі гальм?

## Білет №16

- 1. Призначення, типи і принцип роботи контрольно-вимірювальних приладів.
- 2. Які причини викликають самостійне виключення передач при русі автомобіля?
- 3. Розповісти порядок заміни колеса на автомобілі.

# Білет №17

- 1. Призначення, будова, принцип дії свічки запалення.
- 2. З якими неполадками рульового керування автомобіль не допускаєтеся до експлуатації?
- 3. Показати, як відбувається заміна масляного фільтра.

- 1. Призначення, будова і робота зчеплення автомобіля.
- 2. Які операції проводяться при щоденному обслуговуванні автомобіля?
- 3. Розповісти про порядок заміни масла в двигуні.

- 1. Призначення, будова і робота коробки передач автомобіля.
- 2. Назвати причини, які утруднюють поворот рульового колеса.
- 3. Розповісти і відрегулювати вільний хід педалі зчеплення.

#### Білет №20

- 1. Призначення, будова і робота роздавальної коробки автомобіля.
- 2. З якими неполадками додаткового обладнання забороняється експлуатація автомобіля?
- 3. Як замінити масло в коробці передач?

## Білет №21

- 1. Призначення, будова і робота карданної передачі автомобіля.
- 2. Назвати причини неповного включення (виключення) муфти зчеплення.
- 3. Як замінити паливний фільтр.

# Білет №22

- 1. Призначення, будова і робота диференціала автомобіля.
- 2. Як перевірити кріплення картера рульового механізму і рульової колонки.
- 3. Як замінити масло в роздавальній коробці автомобіля?

# Білет №23

- 1. Призначення, будова і робота головної передачі автомобіля.
- 2. Що необхідно перевірити в рульовому керуванні перед виїздом на лінію?
- 3. Як замінити повітряний фільтр двигуна.

#### Білет №24

- 1. Призначення і будова переднього ведучого моста автомобіля.
- 2. Як перевірити і відрегулювати правильність установки фар?
- 3. Правила ОП при заміні колеса автомобіля.

# Білет №25

- 1. Призначення, типи і будова передньої і задньої підвісок.
- 2. Як видалити повітря із гідравлічного приводу муфти зчеплення автомобіля?
- 3. Розповісти, як регулюють вільний хід педалі гальм.

## Білет №26

- 1. Призначення, будова і робота ходової частини автомобіля.
- 2. З якими неполадками коліс і шин автомобіль не допускається до експлуатації.
- 3. Розповісти, як замінити масло в двигуні.

- 1. Призначення, будова і принципи дії амортизатора.
- 2. Назвати можливі неполадки дисків коліс.
- 3. Розповісти, як замінити масло у ведучому мості автомобіля.

- 1. Призначення, будова і маркування автомобільних шин.
- 2. Які вимоги до технічного стану при буксируванні на гнучкому та жорсткому зчепленні?
- 3. Види і періодичність технічного обслуговування автомобіля.

# Білет №29

- 1. Призначення, будова і робота рульового механізму.
- 2. Як регулюють гальмівні механізми коліс автомобілів?
- 3. Розібрати і зібрати стартер.

## Білет №30

- 1. Призначення, будова і принцип дії гідравлічного приводу гальм.
- 2. Як визначити нагрів маточини коліс і до яких наслідків може привести надмірний нагрів маточини?
- 3. Як перевірити люфт рульового колеса?

# Білет №31

- 1. Будова і принцип роботи радіатора.
- 2. Назвати норми тиску в шинах і чим небезпечна експлуатація з високою і низькою нормою тиску.
- 3. Вимоги ОП при проведенні технічного обслуговування автомобіля.

### Білет №32

- 1. Призначення, будова і робота термостата.
- 2. Чим небезпечний люфт приводу рульового управління і як його визначити.
- 3. Провести часткове розбирання і збирання переривника-розподільника.

## Білет №33

- 1. Призначення, будова і робота акумуляторної батареї.
- 2. Яким транспортним засобам забороняється експлуатувати шини з ремонтним протектором на передніх колесах?
- 3. Розповісти про конструктивні особливості автомобіля (згідно варіанта)

## Білет №34

- 1. Призначення, будова і робота повітряного фільтра системи живлення двигуна автомобіля.
- 2. Ознаки неполадок зчеплення автомобіля.
- 3. Особливості технічного обслуговування автомобілів в польових умовах.

- 1. Призначення і будова додаткового обладнання автомобіля (за вказівкою екзаменатора).
- 2. З якими неполадками гальм автомобіль не допускається до експлуатації?
- 3. Паливо для бензинових двигунів і його властивості.