

ТЕСТОВІ ЗАВДАННЯ

I, а

J. Яка з перелічених якостей найбільш властива автомобільному транспорту?

1. Велика вантажопід'ємність
2. Висока маневреність
3. Велика швидкість руху
4. Істотна комфортність

II. За якою ознакою пасажирські автомобілі поділяються на легкові й автобуси?

1. Потужність двигуна
2. Місткість
3. Габаритні розміри
4. Маса

III. За яким показником класифікують легкові автомобілі?

1. Габаритні розміри
2. Робочий об'єм циліндрів двигуна
3. Місткість
4. Максимальна швидкість руху

IV. Що означають перші цифри (4) і (5) в індексах 4320 і 5335 автомобілів?

1. Повна маса
2. Робочий об'єм циліндрів двигуна
3. Потужність двигуна
4. Вантажопідйомність

V. Що означають перші цифри (1) і (2) в індексах 1102 і 2103 автомобілів?

1. Робочий об'єм циліндрів
2. Максимальна швидкість руху
3. Габаритна довжина
4. Маса спорядженого автомобіля

VI. Яка складальна одиниця забезпечує плавне рушання автомобіля?

1. Зчеплення
2. Коробка передач
3. Ведучий міст

VII. Перед запуском двигуна водій має переконатися, що передача вимкнена. Ця позиція важеля визначається переміщенням головки в напрямку...

1. вперед-назад
2. вліво-вправо

1,6

I. Періодичність виконання технічного обслуговування (ТО-1. ТО-2) регламентується...

1. тривалістю роботи автомобіля
2. пробігом автомобіля з вантажем
3. загальним пробігом автомобіля
4. обсягом виконаної транспортної роботи

II. Технічне обслуговування автомобіля виконується згідно з...

1. планом-графіком
2. письмовою заявою водія
3. наказом начальника АТП
4. будь-яким з названих документів

III. Під час обкату вантажного автомобіля рекомендується...

1. не розвивати швидкість понад 45 км/год
2. не їздити неякісними дорогами
3. завантажувати автомобіль до 80% від повної вантажопідйомності
4. дотримуватися всіх вищеназваних умов

IV. Яка з перелічених марок бензину характеризується найкращими антидетонаційними якостями?

1. А-72
2. А-76
3. АИ-93
4. АИ-95

V. Присадки, що додаються до оливи забезпечують...

1. підвищення в'язкості
2. зниження температури застигання
3. зниження корозійності
4. зменшення нагароутворення
5. досягнення всіх перелічених результатів

VI. Яким вимогам має відповідати рідина, що використовується в гальмівному керуванні з гідроприводом?

- і. Не застигати за низьких температур
2. Не утворювати парових пробок за високих температур
3. Не руйнувати гумові ущільнення і не викликати корозію

4. Мати мастильні якості для втримання зношення
5. Всім переліченим вимогам

VII. Норма витрати палива легковим автомобілям встановлена на...

1. певну кількість поїздок
2. 100 км пробігу
3. виконану транспортну роботу
4. 1000 км пробігу

VIII. Норма витрати мастильних матеріалів встановлюється залежно від...

- і. виробленого палива
2. виконаної транспортної роботи
3. кількості робочих змін
4. всіх названих параметрів

2, а

I. Які параметри двигуна не впливають на робочий об'єм циліндра?

1. Довжина шатуна
2. Діаметр поршня
3. Об'єм камер згоряння
4. Хід поршня

II. Зменшення об'єму камери згоряння (за незмінних інших параметрів циліндра)...

1. призводить до збільшення ступеню стиску
2. призводить до зменшення ступеню стиску
3. тіе впливає на ступінь стиску

III. Що надходить при впускному такті в циліндр дизеля?

1. Паливо
2. Паливоповітряна суміш
3. Повітря

IV. Що називається порядком роботи циліндрів двигуна?

1. Своєчасність спалахування суміші в кожному циліндрі
2. Послідовність чергування тактів у циліндрах
3. Своєчасність заповнення циліндрів горючою сумішшю

2,6

1. Які деталі кривошипно-шатунного механізму відносяться до рухомих?

1. Поршневий палець
2. Шатун
3. Головка блока циліндрів

і [. Які з перелічених деталей жорстко кріпляться до колінчастого вала?

- і. Храповик
2. Шатун
3. Маховик
4. Шків
5. Кришка корінного підшипника
6. Всі перелічені деталі

III. Шатунові властива...

1. верхня нерознімна головка
2. верхня рознімна головка
3. нижня нерознімна головка
4. нижня рознімна головка

I. Теплові зазори в клапанних механізмах встановлюють для того, щоб запобігти ...

1. руйнуванню коромисел і штанг
2. нещільному закриттю клапанів
3. надмірному зношенню кулачків розподільного вала
4. всім перерахованим наслідкам

II. Теплові зазори в приводі клапанів перевіряють і регулюють при...

1. закритих клапанів
2. відкритих клапанів
3. відкритих або закритих клапанів залежно від моделі двигуна

III. Від циліндра якого номера рекомендується розпочинати регулювання теплових зазорів у приводі клапанів двигунів? і. З першого

2. З другого
3. З третього
4. З будь-якого

2, г

I. Нормальна робоча температура рідини в системі охолодження двигуна становить...

- і. 10...90°C
2. 40...80°C
3. 80...100°C
4. 120...140°C

II. Які функції виконує термостат?

1. Перекриває рух рідини до радіатора під час прогрівання двигуна після пуску
2. Підключає радіатор після прогрівання холодинної рідини до певної температури
3. Виконує обидві зазначені функції

III. Якщо температура холодинної рідини в системі охолодження двигуна нижче 70°C, то вона циркулює...

1. малим колом
2. великим колом
3. малим або великим колом циркуляції залежно від моделі двигуна

IV. Що має робити водій під час руху автомобіля, якщо помітив, що температура рідини в системі охолодження перевищує нормальну?

1. Перейти на нижчу передачу руху
2. Перейти на вищу передачу руху
3. Зупинитися, вимкнути двигун, виявити і усунути несправність
4. Скористатися одним із зазначених варіантів дії залежно від умов руху

V. Яка вода менш придатна для використання в системі охолодження двигуна?

1. Дошова
2. Колодязна
3. Морська
4. Артезіанська

VI. Антифриз...

1. призводить до отруєння внаслідок потрапляння всередину організму людини
2. викликає хімічний опік при потраплянні на шкіру
3. нешкідливий для здоров'я

2,д

I. До яких недоліків призводить припинення надходження оливи до шийок колінчасто го вала?

1. Скорочення ресурсу роботи двигуна із-за зростання зношення
2. Зростання температури тертьових поверхонь
3. Виплавлення підшипників і вихід з ладу двигуна
4. Погіршення економічності роботи двигуна

II. Відсмоктування картерних газів відбувається внаслідок...

1. розрідження у впускному колекторі
2. тиску в циліндрі
3. тиску в випускному колекторі

III. В яких межах має бути тиск оливи в системі мащення прогрітого двигуна ЗИЛ-130, якщо автомобіль рухається на прямій передачі з швидкістю 40 км/год?

1. 0...0.2 МПа
2. 0,2...0,4 МПа
3. 0,4...0,6 МПа
4. 0.6...0.8 МПа

IV. Тиск у системі мащення справного двигуна за зростання частоти обертання колінчастого вала має...

1. збільшуватися
2. зменшуватися
3. не змінюватися

V. Ротор реактивної центрифуги обертається під дією...

1. сил тяжіння
2. реактивних сил
3. відцентрових сил
4. всіх перелічених сил

VI. Які параметри системи мащення відображаються на приладовому щитку в кабіні автомобіля?

1. Тиск оливи
2. Рівень оливи в піддоні
3. Кількість оливи в системі
4. Надто низький тиск
5. Надто високий тиск
6. Всі перераховані параметри

VII. Свічення сигнальної лампи червоного кольору на приладовому щитку поряд із позначкою тиску оливи під час роботи двигуна свідчить про те, що...

1. кількість оливи в системі недостатня
2. тиск оливи в системі перевищує припустимий
3. в'язкість оливи не відповідає встановленій
4. тиск оливи в системі нижче норми

2, є

i. Приготовлена в карбюраторі паливноповітряна суміш надходить у циліндр. По заповненню циліндра суміш має...

- i. такий же склад, як і в карбюраторі
2. інший склад

II. Скільки повітря теоретично необхідне й достатнє для повного згоряння 1 кг бензину?

1. 7 кг
2. 1!кг
3. 15 кг
4. 19 кг

III. Яка суміш характеризується найбільшою концентрацією пари бензину?

- і. Збагачена
2. Нормальна
3. Збіднена

IV. Який склад суміші забезпечує найбільшу потужність двигуна?

1. Багата
2. Збагачена
3. Нормальна
4. Збіднена

V. Що таке детонація?

1. Виникнення під час роботи двигуна стукоту її вібрацій
2. Виникнення різних металевих стуків у верхній частині двигуна
3. Вибухове згоряння робочої суміші в циліндрах
4. Самоспалахування робочої суміші в циліндрах двигуна після вимкнення запалювання

VI. Детонація може виникнути внаслідок...

1. використання низькооктанового бензину
2. тривалої роботи двигуна на збідненій суміші
3. надмірного кута випередження запалювання
4. будь-якої з названих причин

VII. За якими ознаками можна виявити жарове запалювання?

1. Зростання частоти обертання колінчастого вала
2. Зниження потужності двигуна
3. Займання суміші при вимкненому запалюванні
4. Переохолодження двигуна

VIII. За непрацюючого двигуна рівень палива в розпилювачі відносно рівня палива в поплавцевій камері карбюратора...

1. вище
2. нижче
3. однаковий

IX. За працюючого двигуна повітря в карбюраторі рухається з найбільшою швидкістю в...

1. повітряному патрубку
2. дифузори
3. сумішоутворювальній камері

X. В якій позиції має знаходитися повітряна заслінка карбюратора перед пуском холодного двигуна?

1. Повністю відкритий
2. В прикритій
3. У відкритій наполовину

XI. В міру прогрівання двигуна після пуску повітряну заслінку необхідно...

1. відкрити
2. закрити
3. залишити в попередньому стані

XII. В яких позиціях мають перебувати заслінки карбюратора при роботі прогрітого двигуна в режимі холостого ходу?

1. Дросельна відкрита
2. Повітряна прикрита
3. Дросельна прикрита
4. Повітряна відкрита

XIII. В разі переходу з режиму повних навантажень на середній склад горючої суміші, утворювальної карбюратором...

1. не зміниться
2. збагатиться
3. збідниться

XIV. В процесі роботи двигуна з повним навантаженням приготування суміші в карбюраторі здійснюється за рахунок роботи...

1. головної дозувальної системи
2. клапана економайзера
3. обох зазначених пристроїв

2 с

I. Яким способом регулюється кількість палива, що подається до форсунки секцією паливного насоса високого тиску за один оберт кулачкового вала паливного насоса високого тиску?'

1. Зміною ходу плунжера
2. Зміною частоти обертання кулачкового вала
3. Повертанням плунжера
4. Будь-яким з перелічених способів

II. Яке призначення турбокомпресора в дизелі?

1. Підвищення потужності
2. Збільшення частоти обертання колінчастого вала
3. Полегшення пуску
4. Поліпшення рівномірності роботи

III. Вал турбокомпресора дизеля автомобіля КамАЗ приводиться...

1. механічною передачею від колінчастого вала
2. механічною передачею від розподільного вала
3. енергією відпрацьованих газів
4. механічною передачею від кулачкового вала паливного насоса високого тиску

IV. Номінальний тиск впорскування палива форсункою дизеля автомобіля КамАЗ становить. ..

- i. 12,5 МПа
2. 17,5 МПа
3. 22,0 МПа
4. 23,5 МПа

2, ж

I. Компресія в циліндрах двигуна найбільше залежить від технічного стану...

1. циліндропоршневої групи
2. газорозподільного механізму
3. системи мащення
4. системи охолодження

II. Якими причинами обумовлюється нещільне закриття клапанів?

- i. Збільшення теплових зазорів
2. Відсутність теплових зазорів
3. Послаблення клапанних пружин
4. Всіма переліченими причинами

III. Теплові зазори в клапанних механізмах зазвичай перевіряють і регулюють коли двигун...

1. холодний
2. повністю прогрітий

IV. Яким способом перевіряють натяг приводного паса насоса системи охолодження?

1. Вимірювання зусилля, що викликає ковзання паса на шківу
2. Вимірювання фактичної довжини паса і порівняння її з номінальним розміром
3. Вимірювання прогину паса в середній частині
4. Будь-яким з названих способів

V. Контролюють рівень оливи у двигуні...

- i. в процесі роботи двигуна на холостому ходу
2. зразу ж після зупинки двигуна
3. через 3...4 хв після зупинки двигуна
4. будь-якими із зазначених способів

VI. Яким способом перевіряють справність оливиого фільтра відцентрового типу?

1. Прослуховуванням гудіння протягом 2...3 хв після зупинки двигуна
2. Оглядом рівня забрудненості оливи після пробігу 1000 км
3. Контролем вигару оливи
4. Будь-яким з названих способів

VII. Яка з названих несправностей може викликати збагачення горючої суміші?

1. Нещільне прилягання карбюратора до впускної труби
2. Часткове забруднення паливопроводів
3. Забруднення повітроочисника
4. Забруднення паливного фільтра в кришці поплавцевої камери

З, а

I. Яка напруга струму в колі споживачів електричної енергії в автомобілях КамАЗ. ЗИЛ-130?

1. 6 В
2. 12 В
3. 24 В
4. 36 В

II. Зовнішня електромережа автомобілів характеризується тим, що...

1. обидва провідники з'єднані з клемми "+" і "-" джерела та ізолювані від корпусу автомобіля
2. провідник, який з'єднаний з клеммою "+", ізолюваний від корпусу, другий - з'єднує клему "-" із корпусом
3. провідник, який з'єднаний з клеммою "-", ізолюваний від корпусу, другий - з'єднує клему "+" джерела з корпусом

III. Яким параметром визначається співвідношення рівня напруги на обмотках індукційної котушки?

1. Розміри осердя
2. Кількість витків у обмотках
3. Розміри котушок
4. Електропровідність струмопроводів

IV. Діоди, що використовуються в генераторних установках автомобілів...

1. забезпечують отримання постійного струму
2. збільшують електрорушійну силу генератора
3. обмежують силу струму, отриманого від генератора
4. виконують усі перелічені функції

V. Які споживачі заживлені тільки від акумуляторної батареї?

1. Стартер
2. Звуковий сигнал
3. Освітлювальні пристрої
4. Всі перелічені

VI. Якщо двигун працює, електричний струм надходить до споживачів...

1. тільки від генераторної установки
2. від генераторної установки і акумуляторної батареї
3. від генераторної установки, а за певних умов від акумуляторної батареї .

VII. Рівень електроліту в акумуляторній батареї має...

1. бути нижчим запобіжного щитка на 10... 15 мм
2. співпадати з рівнем запобіжного щитка
3. бути на 10... 15 мм вище запобіжного щитка

VIII. Самовільне розрядження акумуляторної батареї, що зберігається з електролітом...

1. уповільнюється за зниження температури
2. відбувається інтенсивніше за низьких температур, ніж за високих
3. не залежить від температури зберігання батареї

IX. Для ефeкTиBHої роботи бензинового двигуна потрібно, щоб іскровий розряд виникав у циліндрі...

1. в кінці такту стиску до приходу поршня у ВМТ
2. в кінці такту стиску, коли поршень знаходиться у ВМТ
3. на початку робочого ходу поршня
4. в одному з зазначених моментів, залежно від режиму роботи двигуна

X. Кут випередження запалювання зазвичай вимірюється в градусах повороту...

1. вала переривника-розподільника
2. колінчастого вала
3. розподільного вала
4. будь-якого з названих валів

XI. Що означає буква "А" на корпусі іскрової свічки - "А17ДВ"?

1. Свічка призначена для автомобільного двигуна
2. Розмір різьби на корпусі свічки (діаметр 14 мм)
3. Забезпечується автоматичне очищення від нагару

XII. Відхилення кута випередження запалювання від оптимального зазначення призводить до...

1. перегрівання двигуна
2. зниження потужності
3. прискорення зношення деталей
4. зменшення частоти обертання колінчастого вала
5. всіх вищеназваних наслідків

XIII. Перевірку правильності встановлення моменту запалювання робочої суміші має здійснюватися за умови, що двигун прогрітий до температури холодильної рідини...

1. 80...90°C
2. не нижче 40°C
3. будь-якої

XIV. Передача крутного моменту через муфту вільного ходу приводу стартера відбувається...

1. під час пуску двигуна
2. після пуску двигуна
3. в обох зазначених ситуаціях

XV. Що слід зробити, якщо після триразових спроб запустити двигун стартером не вдалося?

1. Продовжити спроби, збільшивши тривалість вмикання стартера в кожній наступній спробі
2. Спробувати запустити двигун за допомогою пускової рукоятки
3. Спробувати запустити двигун шляхом буксирування автомобіля
4. Виявити й усунути несправність, що перешкоджає пуску двигуна

3,6

I. Окиснення клем "+" і "-" акумуляторної батареї може бути причиною...

1. зниження частоти обертання якоря стартера під час пуску двигуна
2. інтенсивного саморозрядження батареї
3. зниження сили струму у зовнішньому колі, коли двигун не працює
4. будь-якого з названих наслідків

II. Якщо рівень електроліту в акумуляторі нижче норми, його відновлюють, доливаючи...

1. концентровану кислоту
2. дистильовану воду
3. електроліт
4. будь-яку з названих рідин

III. Зниження потужності й економічності двигуна може викликатися...

1. несправністю відцентрового регулятора кута випередження запалювання
2. несправністю вакуумного регулятора кута випередження запалювання
3. неправильно встановленим кутом випередження запалювання
4. будь-якою з названих причин

IV. Які найбільш ймовірні наслідки надмірного або зменшеного зазору між електродами свічок?

1. Нестійка робота двигуна
2. Неможливість пуску двигуна
3. Припинення роботи двигуна

V. Якщо під час вмикання стартера чується клацання, що супроводжує вмикання тягового реле, а якор стартера не почав обертатися, це може бути наслідком...

1. підгоряння контактної диска і торців затискачів тягового реле
2. значного зносу щіток і замаслення колектора стартера
3. обгоряння контактів вимикача запалювання й стартера
4. будь-якої з названих причин

VI. Якщо після пуску двигуна якор стартера продовжує обертатися (ключ знаходиться в позиції "Запалювання ввімкнено"), це може свідчити про...

1. несправність реле вмикання стартера
2. заклинювання муфти вільного ходу на валу якоря стартера
3. обрив у полюсних обмотках
4. поганий контакт між щітками й колектором якоря

VII. Різкі коливання стрілок показчиків переважно зумовлені...

1. нещільним кріпленням наконечників провідників
2. обривом у обмотках датчиків або показчиків
3. несправностями регулятора напруги
4. порушенням ізоляції провідників, що з'єднують датчики й показчики

4, а

I. Які з нижченазваних функцій не виконує трансмісія?

1. Змінює крутний момент, що передається від двигуна до ведучих коліс
2. Забезпечує рух автомобіля криволінійною траєкторією
3. Передає крутний момент до ведучого моста під змінним кутом
4. Збільшує потужність, що підводиться до ведучих коліс

II. Вільний хід педалі зчеплення потрібен для забезпечення: його...

1. повного вимкнення
2. плавного вимкнення
3. повного ввімкнення
4. швидкого вимкнення

III. Застосування в коробках передач синхронізаторів...

1. повністю позбавляє можливість поломки зубців шестерень під час перемикання передач
2. зменшує ударні навантаження, які сприймаються зубців в момент перемикання передач
3. дозволяє здійснювати перемикання передач без попереднього вимкнення зчеплення
4. подовжує строк служби коробки передач і полегшує керування нею

IV. Скільки передач для руху вперед можна отримати при коробці передач, оснащених подільником (КамАЗ)?

1. три
2. п'ять
3. сім
4. десять

V. Якими засобами компенсується зміна довжини карданного вала в процесі руху автомобіля?

1. Гумові прокладки
2. Шліцьові з'єднання
3. Пружинні шайби
4. Всі перераховані пристрої

VI. Ведена шестерня головної передачі жорсткого з'єднання з...

1. фланцем карданного вала
2. коробкою диференціала
3. піввіссю

VII. Які з перелічених деталей ведучого моста не змінюють частоту обертання внаслідок зміни напрямку руху автомобіля?

1. Ведуча шестерня головної передачі
2. Коробка диференціала
3. Ведена шестерня головної передачі
4. Півосі

VIII. Для чого призначений міжмостовий диференціал автомобіля КамАЗ?

1. Для збільшення крутного моменту під час руху автомобіля в несприятливих умовах
2. Для збільшення швидкості руху на дорогах із вдосконаленим покриттям
3. Для рівномірного розподілу крутного моменту між двома ведучими мостами

IX. В яких випадках застосовується блокування диференціалу?

1. На слизькій дорозі
2. На сухій дорозі з твердим покриттям
3. На розмоклій дорозі
4. На будь-якій дорозі

4,6

I. Тривале використання автомобіля із зчепленням, яке пробуксовує призводить до...

1. руйнування накладок веденого диска
2. збільшення вільного ходу педалі зчеплення
3. зменшення вільного ходу педалі зчеплення
4. будь-якого з названих наслідків

II. Внаслідок яких причин зчеплення може "вести" (не повністю вимикатися)?

1. Надмірний вільний хід педалі
2. Відсутність вільного ходу педалі
3. Потрапляння повітря в гідропривод
4. Будь-яка з названих причин

III. Тривале використання автомобіля із зчепленням, яке "веде" призводить до...

1. інтенсивного зношення деталей коробки передач
2. передчасного зношення підшипника муфти вимкнення зчеплення
3. виникнення пошкоджень в коробці передач
4. утруднень під час подолання крутих підйомів дороги

IV. Які найбільш вірогідні ознаки зниження рівня оливи в коробці передач?

1. Утруднення перемикання передач
2. Надмірний шум під час руху без перемикання передач
3. Самовільне вимкнення передачі

V. "Виляння" передніх коліс автомобіля може бути наслідком...

1. зношення підшипників маточин передніх коліс
2. значного люфта в шарнірах тяг
3. надмірних зазорів у втулках і підшипниках шкворнів
4. будь-якої з названих несправностей

5, 6, 7.

5, а

I. Які сили діють на несівний кузов або раму автомобіля під час руху?

1. Сила тяжіння
2. Поздовжні сили
3. Бокові сили
4. Всі перелічені сили

II. Які пружні елементи застосовуються в незалежній підвісці автомобілів ВАЗ?

1. Листові ресори
2. Спиральні циліндричні пружини
3. Обидва типи підвіски

III. Спиральні циліндричні пружини застосовуються, в автомобілях що розглядаються, в підвісці...

1. задніх коліс вантажних автомобілів
2. передніх коліс вантажних автомобілів
3. задніх коліс легкових автомобілів
4. передніх коліс легкових автомобілів

IV. Сходження коліс регулюються зміною...

1. розвалу коліс
2. довжини поперечної рульової тяги
3. кутів нахилу шкворнів
4. всіх перелічених параметрів

V. Завдяки розвалу коліс...

1. зменшується зусилля, необхідне для повертання керованих коліс
2. зменшується навантаження на зовнішні підшипники маточин перехідних коліс
3. послаблюються поштовхи, що передаються на деталі рульового керування під час руху автомобіля горбкуватою дорогою

VI. В чім головне призначення виступів і впадин, виконаних на протекторі шини?

1. Економія матеріалу
2. Поліпшення зчеплення шини з поверхнею
3. Подовження строку служби шини
4. Зменшення навантаження на каркас

VII. Монтувати сумісно на колеса одного моста шини діагонального й радіального типу...

1. забороняється без винятків
2. дозволяється лише на легкових автомобілях
3. дозволяється в умовах руху дорогами з твердим покриттям

VIII. Чим зумовлена необхідність використання підсилювачів рульового керування у деяких вантажних автомобілів?

1. Прагненням збільшити міцність деталей рульового механізму
2. Недостатньою жорсткістю тяг рульового приводу
3. Прагненням зменшити зусилля, потрібне для повернення рульового колеса

5,6

I. Робоча гальмівна система призначена для...

1. зменшення швидкості руху
2. повної зупинки автомобіля
3. короткочасного утримання автомобіля на місці
4. тривалого утримання автомобіля на місці

II. Уповільнення руху автомобіля при натисканні на гальмівну педаль обумовлено дією сили, що виникає...

1. в пристроях приводу
2. між колесами й дорогою
3. між колодками й барабанами

III. Які типи гальмівних механізмів використовуються в автомобілях, що розглядаються?

1. Барабанні
2. Дискові
3. Обох типів

IV. Які типи приводів застосовуються в робочих гальмівних системах автомобілів, що розглядаються?

1. Механічний
2. Гідравлічний
3. Пневматичний
4. Всі названі

V. Вільний хід педалі робочої гальмівної системи потрібен для...

1. підвищення ефективності гальмування
2. повного розгальмовування за відпущеної педалі
3. усунення потрапляння повітря в гідропривод

VI. Як розгальмовувати автомобіль КамАЗ за відсутності стисненого повітря в системі аварійного розгальмовування?

1. Натиснути на гальмівну педаль, потім різко відпустити
2. Вигвинтити гвинт, встановлений вздовж осі циліндра пружинного енергоаккумулятора
3. Повернути рукоятку гальмівного крана зворотної дії на півоберта

5, в

I. Які регулювання сидіння передбачені в легкових автомобілях?

1. В поздовжньому напрямку
2. За нахилом спинки
3. За висотою

II. Склоочисник кабіни автомобіля ЗИЛ-130 вмикають шляхом повертання головки крана...

1. за ходом годинникової стрілки
2. проти ходу годинникової стрілки

III. Який пристрій застосовується в пневматичному приводі склоочисника?

1. Редуктор з фрикційною передачею
2. Золотниковий розподільник
3. Черв'ячний редуктор
4. Храповий механізм

5, г

I. Які з нижче названих несправностей можуть утруднювати обертання рульового колеса?

1. Занижений тиск повітря в шинах
2. Підвищений тиск повітря в шинах
3. Відсутність зазору між черв'яком і роликом
4. Порушення кутів встановлення коліс
5. Підвищені зазори в підшипниках черв'яка

II. Які найбільш вірогідні причини вібрації рульового колеса під час руху автомобіля?

1. Надмірні зазори в зачепленні черв'яка й ролика
2. Люфт в шарнірах рулевих тяг
3. Дисбаланс коліс
4. Відсутність зазору в зачепленні черв'яка й ролика
5. Пошкодження робочих поверхонь черв'яка й ролика

III. Під час ходових випробувань гальм автомобіля...

1. початкова швидкість має бути 40 км/год
2. початкова швидкість має бути 30 км/год
3. зчеплення має бути вимкнено
4. зчеплення має бути ввімкнено
5. в процесі гальмування водій не повинен коригувати траєкторію руху
6. в процесі гальмування водій може коригувати траєкторію руху для збереження прямолінійності напрямку

IV. В процесі гальмування відбувається занос автомобіля в бік. Що може бути причиною?

1. Замаслення гальмівних пристроїв в одному з колісних механізмів
2. Порушення герметичності в одному з контурів гідروпривода
3. Знос манжети на одному з поршнів головного гальмового циліндра
4. Різні зазори між колодками й барабанами в колісних механізмах одного моста

V. Наявність повітря в гідроприводі гальм визначається за...

1. переміщенням гальмівної педалі без відчутнього опору
2. зростання "жорсткості" педалі
3. збільшенням гальмівного шляху
4. появи підгальмовування коліс за відпущеної педалі

VI. Видалення повітря із гідропривода здійснюються в кожному колісному гальмівному циліндрі, починаючи з...

- і. переднього лівого;
2. переднього правого
3. заднього лівого
4. заднього правого

VII. До яких наслідків призводить негерметичність шлангів, що підводять стиснене повітря до гальмівних циліндрів пружинних енергоаккумуляторів?

1. Недостатня ефективність гальм під час натискання на гальмівну педаль
2. Підгальмовування при відпущеній педалі
3. Відмова гальм при аварійному спаду тиску

8.

6, а

I. Автотранспортні підприємства поділяють на вантажні, пасажирські й змішані залежно від...

1. обсягу перевезень
2. кількості автомобілів
3. характеру перевезень
4. відомчої належності

II. Яка з перелічених задач не являється обов'язковою для автотранспортного підприємства?

1. Організація та виконання перевезень
2. Зберігання, технічне обслуговування й ремонт ходового складу
3. Вдосконалення конструкції автомобілів
4. Утримання й ремонт будівель, споруд і обладнання
5. Підбір і підвищення кваліфікації кадрів

III. Які завдання має виконувати диспетчерське керівництво роботою автомобільного транспорту?

- і. Досягнення найбільш ефективного використання рухомого складу
2. Дотримання добового графіка
3. Своєчасне усунення перебоїв у роботі
4. Всі перелічені завдання

IV. У випадку вимушеної зупинки внаслідок відмови й неможливості усунення несправності на місці водій для отримання технічної допомоги має повідомити...

1. своєму АТП
2. відправнику вантажу
3. отримувачу вантажу
4. найближчому АТП

V. Дорожні листи і товарно-транспортні накладні є документами, на основі яких...

1. виконують розрахунки за перевезення вантажу
2. нараховується заробітна плата водію
3. складається статистична звітність
4. виконуються всі перелічені операції

VI. Водій розписується у подорожньому листі, засвідчуючи тим самим, що він прийняв автомобіль і здає його після повернення в гараж. Інші записи водій...

- і. може робити лише під час перевезення небезпечного вантажу
2. може робити у випадку затримки отримання вантажу
3. робить за вказівкою механіка у випадку несправності
4. не має права робити

VII. Змінити завдання, зазначене в подорожньому листі...

- і. як правило, може лише автотранспортне підприємство
2. може водій за погодження з відправником і отримувачем вантажу
3. може замовник за погодження з автотранспортним підприємством
4. може будь-яка посадова особа АТП, відправник і отримувач вантажу

VIII. Хто записує в подорожній лист простої на лінії, пов'язані з буксируванням автомобіля?

1. Водій
2. Працівник служби техн. допомоги
3. Співробітник органів ДАІ
4. Всі названі особи

IX. Водій автомобіля-таксі, отримавши попереднє замовлення, має вмикати таксометр з моменту...

1. посадки пасажирів в автомобіль
2. виїзду з пункту подачі таксі на замовлення
3. виїзду з території автотранспортного підприємства
4. під'їзду до будинку пасажирів-замовників

X. Стоянка автомобіля-таксі для чекання пасажирів (на його вимогу) дозволяється...

1. до 15 хв
2. до 30 хв
3. до 60 хв
4. в межах робочого дня

XI. Робота вантажного автомобіля в більшості випадків обліковується...

1. в тонно-кілометрах
2. в тоннах перевезеного вантажу
3. в кілометрах сумарного пробігу

XII. Продуктивність роботи вантажного автомобіля залежить від коефіцієнта використання вантажопідйомності, що є відношенням маси вантажу, який перевозиться до...

1. повної вантажопідйомності
2. повної маси
3. фактичної маси автомобіля
4. маси порожнього автомобіля

6,6

I. До яких наслідків призводить недостатня кількість оливи в гідравлічній системі підйомного механізму автомобіля-самоскида?

1. Утруднене вмикання коробки відбору потужності
2. Самовільне відключення коробки
3. Самовільне опускання платформи
4. Неможливість підняття платформи на повний кут

II. Чим рекомендується протирати кузов легкового автомобіля після миття?

1. Синтетичною тканиною
2. Замшею
3. Фланеллю
4. Поролоном
5. Шерстяною тканиною

III. Хромовані деталі автомобіля рекомендується очищати від забруднення тканиною, змоченою в...

1. бензині
2. теплій воді
3. гасі
4. розчиннику

IV. Що має вчинити водій, якщо в процесі виконання транспортної роботи не дотримуються вимоги техніки безпеки?

1. Припинити роботу до усунення порушення
2. Написати доповідну записку адміністрації та продовжити роботу
3. Діяти одним із зазначених способів залежно від терміновості роботи