Вопросы к отчету по практике ПП.01.02

Вариант №1

1.Способы хранения автомобилей.

 2 Хранение в закрытых отапливаемых помещениях.

3. Ежедневное техническое обслуживание.

 4 Оборудование для проведения уборочно-моечных работ и санитарной обработки подвижного состава.

 5. Проведение смазочных работ пластичными смазками.

 6. Техника безопасности при работе со смазочно-заправочным оборудованием.

 7. Особенности ухода за системами охлаждения с низкозамерзающими жидкостями.

 8. Техническое обслуживание системы питания карбюраторных двигателей.

 9. ТО ходовой части автомобиля.

 10. ТР тормозной системы с гидравлическим приводом.

Вариант №2

1. Хранение автомобилей в холодное время года.
2. Средства облегчения пуска двигателя.
3. Первое техническое обслуживание
4. Оборудование для осмотра автомобилей (эстакады, подъемники, и т.д)
5. Проверка и регулировка уровня топлива в поплавковой камере карбюратора.
6. ТР системы питания.
7. Диагностика и регулировка сцепления, коробки передач и главной передачи.
8. Диагностика механизма рулевого управления.
9. ТО тормозной системы с пневматическим приводом.

10. ТР кузовов

Вариант №3

1. Методы и средства индивидуального предпускового подогрева.
2. Второе техническое обслуживание.
3. Подъемно-транспортное оборудование.
4. Оборудование для смазочно-заправочных работ.
5. ТО системы питания дизельных двигателей.
6. Методы определения неисправностей системы питания дизельных двигателей.
7. Техническое обслуживание сцеплений.
8. Оборудование для диагностики и ремонта механизмов рулевого управления.
9. ТО тормозной системы с гидравлическим приводом
10. ТР шин.

Вариант №4

1. Расстановка автомобилей на местах открытого хранения.
2. Сезонное техническое обслуживание.
3. Оборудование для смазочно-заправочных работ.
4. Диагностика двигателя
5. Методы определения неисправностей системы питания дизельных двигателей.
6. Проверка топливного насоса высокого давления (ТНВД) на автомобиле.
7. Техническое обслуживание сцеплений.
8. Оборудование для диагностики и ремонта механизмов рулевого управления.
9. ТО тормозной системы с гидравлическим приводом
10. Текущий ремонт трансмиссии.

Вариант №5

1.Работы выполняемые при постановке и снятии с консервации автомобилей.

2.Хранение агрегатов и запасных частей.

 3.Текущий ремонт автомобиля.

4.Неисправности КШМ и газораспределительного механизма.

5.Проверка и регулировка тепловых зазоров.

6.Проверка и регулировка ТНВД снятого с автомобиля.

7.Установка ТНВД на двигатель.

8.Техническое обслуживание коробки передач.

9.ТР механизма рулевого управления.

10. ТР тормозной системы с пневматическим приводом.

Вариант №6

1. Хранение покрышек, шин резиновых и других технических материалов.
2. Хранение и раздача смазочных материалов.
3. Капитальный ремонт автомобиля.
4. Основные работы выполняемые при ТО двигателя.
5. ТР системы питания дизеля.
6. Техническое обслуживание главной передачи и дифференциала.
7. Диагностика ходовой части.
8. Требования предъявляемые к техническому состоянию автомобильных шин.
9. ТО тормозной системы с пневматическим приводом.
10. ТР тормозной системы с гидравлическим приводом.

Вариант №7

* + 1. Организация ежедневного технического обслуживания.
		2. Определение нормативов на То и ремонт.
		3. Основные работы выполняемые при текущем ремонте двигателя.
		4. Оборудование для текущего ремонта двигателей.
		5. Диагностика электрооборудования, Стенды для диагностики электрооборудования.

 6. Текущий ремонт трансмиссии.

 7. ТО ходовой части автомобиля.

 8. Износ шин, правила их эксплуатации.

 9. ТО тормозной системы с гидравлическим приводом.

 10. Неисправности и ТО стояночной тормозной системы

Вариант №8

* 1. Организация первого технического обслуживания автомобилей.
	2. Виды диагностики автомобилей
	3. Замена поршней, замена шатунов.
	4. Замена вкладышей коленчатого вала.
	5. Диагностика системы зажигания.
	6. Диагностика ходовой части.

 7. ТР ходовой части автомобиля.

 8. ТР тормозной системы с пневматическим приводом.

 9. Неисправности и ТО стояночной тормозной системы.

 10. То кузовов.

Вариант №9

1. Организация второго технического обслуживания автомобилей.

2. Оборудование для проведения уборочно-моечных работ и санитарной обработки подвижного состава.

3. Установки для мойки автомобилей

4. Подбор притирка и установка клапанов.

5. ТО смазочной системы.

6.Проверка свечей зажигания, регулировка зазора между электродами свечей зажигания.

7.ТО систем зажигания, освещения и сигнализации автомобилей.

8.Требования предъявляемые к техническому состоянию автомобильных шин.

9. ТР тормозной системы с гидравлическим приводом.

10. То кузовов.

Вариант №10

1. Бригадно-постовой метод организации труда ремонтных участков.
2. Оборудование для осмотра автомобилей (эстакады, подъемники, и т.д)
3. Подъемно-транспортное оборудование.
4. ТО системы охлаждения.
5. Неисправности системы охлаждения и их причины.
6. Проверка освещения и ее регулировка.
7. Разборка стартера.
8. Износ шин, правила их эксплуатации.
9. Техническое обслуживание шин. Балансировка колес.
10. ТР тормозной системы с пневматическим приводом.

Вариант №11

1. Использование диагностики при проведении ТО-1 и ТО-2 автомобилей.
2. Оборудование для смазочно-заправочных работ.
3. Смазывание механизмов трансмиссии и ходовой части.
4. Предупреждение и удаление накипи из системы охлаждения.
5. Особенности ухода за системами охлаждения с низкозамерзающими жидкостями.
6. Разборка генератора.
7. Диагностика технического состояния трансмиссии.
8. ТО тормозной системы с пневматическим приводом.
9. ТР тормозной системы с гидравлическим приводом.
10. ТР кузовов.

Вариант №12

1. Постановка автомобилей на ТО-1 с диагностированием Д-1.
2. Проведение смазочных работ пластичными смазками.
3. Техника безопасности при работе со смазочно-заправочным оборудованием.
4. Техническое обслуживание системы питания карбюраторных двигателей.
5. Диагностика системы питания.
6. Диагностика и регулировка сцепления, коробки передач и главной передачи.
7. Техническое обслуживание сцеплений.
8. ТО тормозной системы с гидравлическим приводом
9. ТР тормозной системы с пневматическим приводом.

10.То кузовов.

Вариант №13

1. Контроль качества ТО и ТР.
2. Диагностика двигателя
3. Неисправности КШМ и газораспределительного механизма.
4. Проверка и регулировка уровня топлива в поплавковой камере карбюратора.
5. ТР системы питания.
6. Техническое обслуживание коробки передач.
7. Техническое обслуживание главной передачи и дифференциала.
8. ТР механизма рулевого управления
9. ТР тормозной системы с гидравлическим приводом.
10. То кузовов.

Вариант №14

1. Организация ТО легковых автомобилей на станциях технического обслуживания (СТО).
2. Проверка и регулировка тепловых зазоров.
3. Основные работы выполняемые при ТО двигателя.
4. ТО системы питания дизельных двигателей.
5. Методы определения неисправностей системы питания дизельных двигателей.
6. Текущий ремонт трансмиссии.
7. Диагностика ходовой части.
8. ТР механизма рулевого управления.
9. ТО тормозной системы с пневматическим приводом.

 10. ТР кузовов

Вариант №15

1.Способы хранения автомобилей.

 2.Средства облегчения пуска двигателя

3.Подъемно-транспортное оборудование.

 4. Диагностика двигателя

 5. Проведение смазочных работ пластичными смазками.

 6. Техническое обслуживание главной передачи и дифференциала.

 7. Особенности ухода за системами охлаждения с низкозамерзающими жидкостями.

 8. Техническое обслуживание системы питания карбюраторных двигателей.

 9.ТР тормозной системы с гидравлическим приводом.

1. Техническое обслуживание шин. Балансировка колес.

Вариант №16

1. Хранение автомобилей в холодное время года.
2. Второе техническое обслуживание.
3. Оборудование для смазочно-заправочных работ.
4. Неисправности КШМ и газораспределительного механизма.
5. ТР системы питания дизеля.
6. Текущий ремонт трансмиссии.
7. ТО смазочной системы.
8. Требования предъявляемые к техническому состоянию автомобильных шин
9. Оборудование для осмотра автомобилей (эстакады, подъемники, и т.д)
10. Проверка и регулировка уровня топлива в поплавковой камере карбюратора.

Вариант №17

1. Методы и средства индивидуального предпускового подогрева.

2. Сезонное техническое обслуживание.

 3. Текущий ремонт автомобиля.

4. Основные работы выполняемые при ТО двигателя.

5. Диагностика электрооборудования, Стенды для диагностики электрооборудования.

6. Текущий ремонт трансмиссии.

7. ТО системы питания дизельных двигателей.

8. Методы определения неисправностей системы питания дизельных двигателей.

9. Износ шин, правила их эксплуатации.

10. ТР шин.

Вариант №18

1. Организация второго технического обслуживания автомобилей.

2. Виды диагностики автомобилей.

3. Основные работы выполняемые при ТО двигателя.

4. ТО системы питания дизельных двигателей.

 5. Установки для мойки автомобилей

6. Подбор притирка и установка клапанов.

7.. Особенности ухода за системами охлаждения с низкозамерзающими жидкостями..

8.Требования предъявляемые к техническому состоянию автомобильных шин.

9. ТР тормозной системы с гидравлическим приводом.

10. То кузовов