

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Минцаев Магомед Шавалович

Должность: Ректор

Дата подписания: 08.04.2024 06:03:53

Уникальный программный ключ:

236bcc35c2961119d6baafd22836b21db526bc07971a86865a38249fa4704cc

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
«ГРОЗНЕНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ НЕФТЯНОЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ АКАДЕМИКА М.Д. МИЛЛИОНЩИКОВА»**

Факультет среднего профессионального образования

УТВЕРЖДЕН

на заседании ПЦК

«30» 06 2024 г., протокол № 12

Председатель ПЦК

З.Р. Чапалаев  
З.Р. Чапалаев

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ**

ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту  
автотранспортных средств

**Специальность**

23.02.07 Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов  
автомобилей.

**Квалификация**

Специалист

Составитель Р.С. Датаев Р.С. Датаев

**Грозный – 2023 г.**

## ПАСПОРТ

### ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ПО ПРОФЕССИОНАЛЬНОМУ МОДУЛЮ

ПМ.02 Организация процессов по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных

средств

МДК 02 01 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей

№ п/п	Контролируемые разделы (темы) дисциплины	Код контролируемой компетенции	Наименование оценочного средства	
<b>Семестр 5</b>				
1.	Основы автотранспортной отрасли	ОК 02, ОК 09 ПК 5.1	Зачет	1-я текущая аттестация
2.	Материально-техническая база предприятий автомобильного транспорта	ОК 02, ОК 09 ПК 5.2		2-я текущая аттестация
<b>Семестр 6</b>				
3.	Контроль производственной деятельности	ОК 02, ОК 09 ПК 5.3	Зачет	1-я текущая аттестация
4.	Совершенствования деятельности подразделения, техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств	ОК 02, ОК 09 ПК 5.4		2-я текущая аттестация

## ПРИМЕРНЫЙ ПЕРЕЧЕНЬ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

№ п/п	Наименование оценочного средства	Краткая характеристика оценочного средства	Представление оценочного средства в фонде
1.	<i>1-я и 2-я текущая аттестация</i>	Средство контроля усвоения учебного материала в виде тестирования обучающихся.	Комплект тестов по вариантам к аттестациям
2.	<i>Зачет</i>	Итоговая форма оценки знаний	Комплект тестов по вариантам к зачету

**Вопросы рубежного контроля МДК 02 01 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей.**

*Вопросы к 1-ой текущей аттестации*

1. Законодательная и нормативная база деятельности предприятий автомобильного транспорта
2. Классификация автотранспортных предприятий.
3. Задачи экономики автомобильного транспорта
4. Роль и особенности транспорта как отрасли материального производства
5. Анализ, планирование, прогнозирование рынка транспортных услуг
6. Правовое регулирование автотранспортной деятельности
7. Службы автотранспортного предприятия
8. Сегментирование рынка транспортных услуг
9. Социальные и экономические аспекты деятельности предприятий автомобильного транспорта
10. Сущность и классификация предприятий автомобильного транспорта
11. Структура материально-технической базы предприятий автомобильного транспорта

**Образец билета к I-ой текущей аттестации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Грозненский государственный нефтяной технический университет  
им. акад. М.Д.Миллионщикова  
Факультет среднего профессионального образования  
Тестовое задание  
по дисциплине МДК 02 01 «Управление процессом  
технического обслуживания и ремонта автомобилей»  
I-аттестация  
Вариант № \_\_\_\_**

ФИО \_\_\_\_\_ групп \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ										

**Вариант №1**

**1. Как называется процесс перемещения людей и грузов с помощью автотранспортных средств?**

- а) Транспортная логистика
- б) Автомобильные перевозки
- в) Дорожное движение
- г) Автомобилизация

**2. Что является "продукцией" автотранспортной отрасли?**

- а) Автомобили
- б) Горюче-смазочные материалы
- в) Перевозки
- г) Дороги

**3. Кого называют водителем транспортного средства?**

- а) Владельца автомобиля
- б) Лицо, управляющее транспортным средством
- в) Пассажира
- г) Лицо, осуществляющее техническое обслуживание

**4. Что означает аббревиатура ГИБДД?**

- а) Главное управление безопасности дорожного движения
- б) Государственная инспекция по безопасности дорожного движения

- в) Главное измерение безопасной дистанции и движения
- г) Главный инспектор безопасного движения и дорог

**5. В каких единицах измеряется мощность автомобильного двигателя?**

- а) Ватт (Вт)
- б) Лошадиные силы (л.с.)
- в) Килограмм-сила на метр (кгс/м)
- г) Джоуль в секунду (Дж/с)

**6. Какая из перечисленных марок относится к легковым автомобилям?**

- а) ЗИЛ
- б) КамАЗ
- в) ГАЗель
- г) Toyota

**7. К какому типу кузова относятся седаны и хэтчбеки?**

- а) Универсал
- б) Фургон
- в) Пикап
- г) Легковой

**8. Как называется конструктивный элемент рамы, соединяющий лонжероны?**

- а) Поперечина
- б) Продольник
- в) Усилитель
- г) Стяжка

**9. Какая система автомобиля отвечает за подачу воздуха и топлива в двигатель?**

- а) Трансмиссия
- б) Ходовая часть
- в) Смазочная система
- г) Система питания

**10. Какой из агрегатов является источником электроэнергии в автомобиле?**

- а) Аккумулятор
- б) Генератор

- в) Стартер
- г) Катушка зажигания

**Вариант №2**

**1. Какой класс защиты имеют перчатки водителя?**

- а) 5 класс
- б) 3 класс
- в) 1 класс
- г) 2 класс

**2. Как часто необходимо менять тормозную жидкость?**

- а) 1 раз в 2 года или каждые 30 тыс. км пробега
- б) 1 раз в 5 лет
- в) Не нужно менять
- г) При каждой замене колодок

**3. Какое назначение имеет элемент кузова "порог"?**

- а) Защита при боковом столкновении
- б) Крепление двери
- в) Улучшение аэродинамики
- г) Декоративный элемент

**4. При какой неисправности загорается контрольная лампа давления масла?**

- а) Низкий уровень масла в двигателе
- б) Высокое давление масла
- в) Низкое давление масла
- г) Высокая температура масла

**5. Для чего предназначены противотуманные фары?**

- а) Для улучшения освещения при тумане
- б) Для сигнализации другим участникам движения
- в) Для освещения дорожных знаков
- г) Для замены ближнего света фар

**6. Что означает оранжевый цвет на опознавательном знаке “Учебное транспортное средство”?**

- а) Начинающий водитель
- б) Инструктор
- в) Учебная езда
- г) Ограниченные возможности

**7. Каким требованиям должны соответствовать шины?**

- а) Соответствовать инструкции по эксплуатации автомобиля
- б) Иметь остаточную высоту протектора не менее 1,6 мм
- в) Иметь одинаковый рисунок протектора
- г) Всем перечисленным

**8. Какое топливо заправляют в дизельный двигатель?**

- а) Бензин Аи-95
- б) Дизельное топливо
- в) Керосин
- г) Сжиженный газ

**9. Какое устройство предназначено для выравнивания давления по обе стороны поршня?**

- а) Компрессор
- б) Турбокомпрессор
- в) Впускной коллектор
- г) Выпускной коллектор

**10. Что из перечисленного является кузовным элементом автомобиля?**

- а) Двигатель
- б) Колесо
- в) Амортизатор
- г) Панель приборов



### Ключи к тесту

<b>№ п/п</b>	<b>Вариант № 1</b>	<b>Вариант № 2</b>
<b>1</b>	б	б
<b>2</b>	в	а
<b>3</b>	б	а
<b>4</b>	б	в
<b>5</b>	б	а
<b>6</b>	г	в
<b>7</b>	г	г
<b>8</b>	а	б
<b>9</b>	г	в
<b>10</b>	б	г

*Вопросы ко 2-ой текущей аттестации*

1. Задачи и формы материально-технического обеспечения автотранспортной деятельности
2. Нормативные значения ресурсов на автотранспорте
3. Определение нормативных значений расхода топлив на автотранспорте
4. Физический и моральный износ основных средств
5. Амортизация основных фондов
6. Экономическая эффективность использования основных фондов
7. Сущность, состав и структура оборотных средств
8. Нормирование оборотных средств
9. Показатели использования оборотных средств
10. Сущность и классификация основных фондов предприятия.
11. Состав и структура основных фондов предприятия.
12. Виды оценки основных фондов.

**Образец билета ко 2-ой текущей аттестации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Грозненский государственный нефтяной технический университет  
им. акад. М.Д.Миллионщикова  
Факультет среднего профессионального образования  
Тестовое задание  
по дисциплине МДК 02 01 «Управление процессом технического обслуживания и ремонта  
автомобилей»  
II-аттестация  
Вариант № \_\_\_\_**

ФИО \_\_\_\_\_ групп \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ										

**Вариант № 1**

**1. Какие основные шаги следует предпринять перед началом технического обслуживания автомобиля?**

- а) Начать сразу с ремонтных работ
- б) Провести диагностику состояния автомобиля
- в) Запустить двигатель и начать тест-драйв
- г) Пропигнорировать предварительную проверку

**2. Какое значение имеет регулярная замена масла в двигателе для поддержания его работоспособности?**

- а) Повышение расхода топлива
- б) Снижение износа деталей двигателя
- в) Увеличение мощности двигателя
- г) Никакого значения не имеет

**3. Какие инструменты являются основными при проведении технического обслуживания автомобиля?**

- а) Ложка и вилка
- б) Молоток и гвозди
- в) Ключи и отвертки
- г) Карандаш и бумага

**4. Какие основные этапы включает в себя процесс регулировки тормозной системы автомобиля?**

- а) Замена аккумулятора

- б) Смена масла в двигателе
- в) Проверка и регулировка тормозных механизмов
- г) Установка новых колес

**5. Какова роль технического обслуживания системы охлаждения автомобиля?**

- а) Увеличение уровня топлива
- б) Снижение температуры двигателя
- в) Увеличение скорости движения
- г) Изменение цвета автомобиля

**6. Какие факторы следует учитывать при выборе масла для двигателя при замене?**

- а) Цвет масла
- б) Температурный диапазон
- в) Размер упаковки
- г) Производительность масла

**7. Какие основные причины могут привести к неправильной балансировке колес автомобиля?**

- а) Использование дорожных знаков
- б) Слишком большое количество бензина
- в) Износ шин или неравномерный износ
- г) Изменение цвета автомобиля

**8. Какое влияние может оказать правильное давление в шинах на эксплуатацию автомобиля?**

- а) Увеличение расхода топлива
- б) Улучшение сцепления с дорогой
- в) Уменьшение габаритов автомобиля
- г) Повышение максимальной скорости

**9. Какие виды топлива могут использоваться в двигателях внутреннего сгорания?**

- а) Кофе и чай
- б) Бензин, дизельное топливо, газ
- в) Вода и молоко
- г) Жидкий азот и керосин

**10. Какие основные компоненты входят в состав системы выхлопных газов автомобиля?**

- а) Тормоза и масло

- б) Хвостовик и колеса
- в) Глушитель и катализатор
- г) Зеркала и стекла

## **Вариант № 2**

### **1. Как влияет правильная регулировка передних колес на управляемость автомобиля?**

- а) Повышает стойкость к скольжению
- б) Снижает уровень топливопотребления
- в) Уменьшает максимальную скорость
- г) Никак не влияет на управляемость

### **2. Какие основные этапы включает в себя процесс замены тормозных колодок на автомобиле?**

- а) Полная разборка двигателя
- б) Отсоединение колес и удаление старых колодок
- в) Разборка салона и замена ковриков
- г) Изменение цвета кузова

### **3. Как влияет недостаточный уровень трансмиссионного масла на работу автоматической коробки передач?**

- а) Улучшает переключение передач
- б) Снижает шум в салоне
- в) Может привести к поломке и выходу из строя
- г) Уменьшает расход топлива

### **4. Какое значение имеет регулярная проверка системы зажигания на предмет неисправностей?**

- а) Поддержание чистоты в салоне
- б) Увеличение расхода топлива
- в) Обеспечение правильного воспламенения топливной смеси
- г) Изменение цвета кузова

### **5. Как влияет правильная балансировка колес на комфорт и безопасность движения?**

- а) Увеличивает шум в салоне
- б) Повышает комфорт и устойчивость

- в) Снижает уровень видимости
- г) Увеличивает расход топлива

**6. Какие причины могут привести к появлению вибрации в рулевом колесе во время движения?**

- а) Нарушение правил дорожного движения
- б) Изменение цвета кузова
- в) Неравномерный износ шин или деформация дисков
- г) Увеличение длины автомобиля

**7. Как влияет качество топлива на работу двигателя и эффективность топливной системы?**

- а) Не оказывает влияния
- б) Увеличивает эффективность топливной системы
- в) Повышает мощность двигателя
- г) Снижает стоимость обслуживания

**8. Какие меры предпринимаются при обнаружении течи трансмиссионной жидкости под автомобилем?**

- а) Игнорирование
- б) Замена двигателя
- в) Немедленное устранение утечки
- г) Покраска автомобиля

**9. Как влияет недостаточное количество тормозной жидкости в баке на работу тормозной системы?**

- а) Увеличивает срок службы тормозных колодок
- б) Улучшает тормозной эффект
- в) Может привести к потере эффективности торможения
- г) Уменьшает вибрацию в рулевом колесе

**10. Какие преимущества приносит использование оригинальных запчастей при проведении ремонтных работ на автомобиле?**

- а) Увеличение стоимости ремонта
- б) Гарантированное соответствие качеству и надежности
- в) Снижение стоимости обслуживания
- г) Увеличение срока службы автомобиля

### Критерии оценивания текущей аттестации:

Количество вопросов	Оценка	
10	5	аттестован
8-9	4	
5-7	3	
0-4	2	не аттестован

**Аттестован** - выставляется обучающемуся, ответившему правильно на 5-10 вопросов.

**Не аттестован** - выставляется обучающемуся, который ответил на 4 и менее вопросов.

**Отлично** - выставляется обучающемуся, ответившему на 10 вопросов.

**Хорошо** - выставляется обучающемуся, ответившему на 8-9 вопросов.

**Удовлетворительно** - выставляется обучающемуся, ответившему на 5-7 вопросов.

### Ключи к тесту

№ п/п	Вариант № 1	Вариант № 2
1	б	а
2	б	б
3	в	в
4	в	в
5	б	б
6	б	в
7	в	б
8	б	в
9	б	в
10	в	б

**Вопросы итогового контроля по дисциплине «МДК 01 01 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей»**

1. Законодательная и нормативная база деятельности предприятий автомобильного транспорта
2. Классификация автотранспортных предприятий.
3. Задачи экономики автомобильного транспорта
4. Роль и особенности транспорта как отрасли материального производства
5. Анализ, планирование, прогнозирование рынка транспортных услуг
6. Правовое регулирование автотранспортной деятельности
7. Службы автотранспортного предприятия
8. Сегментирование рынка транспортных услуг
9. Социальные и экономические аспекты деятельности предприятий автомобильного транспорта
10. Сущность и классификация предприятий автомобильного транспорта
11. Структура материально-технической базы предприятий автомобильного транспорта
12. Задачи и формы материально-технического обеспечения автотранспортной деятельности
13. Нормативные значения ресурсов на автотранспорте
14. Определение нормативных значений расхода топлив на автотранспорте
15. Физический и моральный износ основных средств
16. Амортизация основных фондов
17. Экономическая эффективность использования основных фондов
18. Сущность, состав и структура оборотных средств
19. Нормирование оборотных средств
20. Показатели использования оборотных средств
21. Сущность и классификация основных фондов предприятия.
22. Состав и структура основных фондов предприятия.
23. Виды оценки основных фондов.



*Образец билета к зачету*

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Грозненский государственный нефтяной технический университет  
им. акад. М.Д.Миллионщикова  
Факультет среднего профессионального образования  
Тестовое задание  
по дисциплине МДК 02 01 «Управление процессом технического обслуживания и ремонта  
автомобилей»  
Зачет  
Вариант № \_\_\_\_**

ФИО \_\_\_\_\_ групп \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

<b>№ вопроса</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>Ответ</b>										
<b>№ вопроса</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>Ответ</b>										

**Вариант №1**

**1. Как называется процесс перемещения людей и грузов с помощью автотранспортных средств?**

- а) Транспортная логистика
- б) Автомобильные перевозки
- в) Дорожное движение
- г) Автомобилизация

**2. Что является "продукцией" автотранспортной отрасли?**

- а) Автомобили
- б) Горюче-смазочные материалы
- в) Перевозки
- г) Дороги

**3. Кого называют водителем транспортного средства?**

- а) Владельца автомобиля
- б) Лицо, управляющее транспортным средством
- в) Пассажира
- г) Лицо, осуществляющее техническое обслуживание

**4. Что означает аббревиатура ГИБДД?**

- а) Главное управление безопасности дорожного движения
- б) Государственная инспекция по безопасности дорожного движения
- в) Главное измерение безопасной дистанции и движения
- г) Главный инспектор безопасного движения и дорог

**5. В каких единицах измеряется мощность автомобильного двигателя?**

- а) Ватт (Вт)
- б) Лошадиные силы (л.с.)
- в) Килограмм-сила на метр (кгс/м)
- г) Джоуль в секунду (Дж/с)

**6. Какая из перечисленных марок относится к легковым автомобилям?**

- а) ЗИЛ
- б) КамАЗ
- в) ГАЗель
- г) Toyota

**7. К какому типу кузова относятся седаны и хэтчбеки?**

- а) Универсал
- б) Фургон
- в) Пикап
- г) Легковой

**8. Как называется конструктивный элемент рамы, соединяющий лонжероны?**

- а) Поперечина
- б) Продольник
- в) Усилитель
- г) Стяжка

**9. Какая система автомобиля отвечает за подачу воздуха и топлива в двигатель?**

- а) Трансмиссия
- б) Ходовая часть
- в) Смазочная система
- г) Система питания

**10. Какой из агрегатов является источником электроэнергии в автомобиле?**

- а) Аккумулятор
- б) Генератор
- в) Стартер
- г) Катушка зажигания

**11. В чем измеряется октановое число бензина?**

- а) В процентах
- б) В атмосферах
- в) В градусах Цельсия
- г) Безразмерная величина

**12. Какой из перечисленных документов имеет наибольшую юридическую силу в области автотранспорта?**

- а) Постановление Правительства
- б) Приказ Минтранса
- в) Федеральный закон
- г) Распоряжение Министерства

**13. Что означает запрещающий дорожный знак "Остановка запрещена"?**

- а) Запрет стоянки
- б) Обязательная остановка
- в) Пункт медицинской помощи
- г) Запрет остановки

**14. Какой маневр разрешен только при наличии знака "Разворот"?**

- а) Поворот направо
- б) Движение назад
- в) Разворот
- г) Обгон

**15. В каких единицах измеряется скорость автомобиля?**

- а) Км/ч
- б) М/с
- в) Км/мин
- г) Миль/ч

**16. Кто имеет преимущество при движении в жилой зоне?**

- а) Водитель
- б) Пешеходы
- в) Велосипедисты
- г) Общественный транспорт

**17. Что означает желтый мигающий сигнал светофора?**

- а) Движение запрещено
- б) Разрешается движение
- в) Включен режим регулирования
- г) Предупреждение о смене сигналов

**18. В каком случае разрешен обгон со встречной полосы движения?**

- а) Вне населенных пунктов при хорошей видимости
- б) На регулируемых перекрестках
- в) В тоннелях при включенном ближнем свете фар
- г) Обгон со встречной полосы запрещен

**19. Какой из перечисленных маневров является наиболее безопасным?**

- а) Обгон на повороте
- б) Движение по встречной полосе
- в) Выезд на перекресток на запрещающий сигнал светофора
- г) Поворот налево с крайней правой полосы

**20. Какое расстояние является безопасным при движении на скорости 60 км/час?**

- а) 25 метров
- б) 50 метров
- в) 75 метров
- г) 100 метров

## Вариант № 2

**1. Какой тип двигателя является наиболее распространенным в автотранспортной отрасли?**

- а) Электрический
- б) Дизельный
- в) Бензиновый
- г) Газовый

**2. Что из перечисленного является основным источником энергии для автомобилей с внутренним сгоранием?**

- а) Электричество
- б) Ветер
- в) Топливо
- г) Солнечная энергия

**3. Какова функция трансмиссии в автомобиле?**

- а) Охлаждение двигателя
- б) Передача мощности от двигателя к колесам
- в) Система торможения
- г) Фильтрация воздуха

**4. Что такое ABS в системе автомобильных тормозов?**

- а) Автоматическая блокировка сцепления
- б) Антиблокировочная система
- в) Автоматическая система безопасности
- г) Автоматизированная система балансировки

**5. Какой из следующих элементов обеспечивает управление движением автомобиля?**

- а) Руль
- б) Сиденье
- в) Подушка безопасности
- г) Зеркало заднего вида

**6. Какие из перечисленных видов топлива являются наиболее распространенными в автотранспортной отрасли?**

- а) Газ
- б) Электричество
- в) Дизельное топливо
- г) Водород

**7. Как называется устройство для сжигания топлива в цилиндре двигателя?**

- а) Генератор
- б) Свеча зажигания
- в) Турбонагнетатель
- г) Форсунка

**8. Что из перечисленного является функцией системы охлаждения автомобиля?**

- а) Увеличение мощности двигателя
- б) Поддержание оптимальной температуры двигателя
- в) Регулирование топливного расхода
- г) Подача воздуха в салон

**9. Какой элемент автомобиля предназначен для смягчения ударов и вибрации при движении?**

- а) Амортизаторы
- б) Тормозные диски
- в) Рулевая колонка
- г) Пневмоподвеска

**10. Что такое "круиз-контроль" в автомобиле?**

- а) Автоматическая система парковки
- б) Система автоматической регулировки скорости
- в) Автоматическое управление световым потоком
- г) Система контроля давления в шинах

**11. Какой тип трансмиссии позволяет водителю переключать передачи вручную?**

- а) Автоматическая трансмиссия
- б) Вариатор

- в) Роботизированная трансмиссия
- г) Механическая трансмиссия

**12. Что из перечисленного является частью системы выхлопа автомобиля?**

- а) Радиатор
- б) Глушитель
- в) Катушка зажигания
- г) Фильтр воздушный

**13. Какое топливо обычно используется в газотурбинных двигателях транспортных средств?**

- а) Бензин
- б) Дизельное топливо
- в) Газ
- г) Электричество

**14. Какой параметр измеряется в литрах на 100 километров при оценке топливной экономичности автомобиля?**

- а) Максимальная скорость
- б) Разгон до 100 км/ч
- в) Расход топлива
- г) Вместимость багажника

**15. Что представляет собой система ESP в автомобиле?**

- а) Система автоматической парковки
- б) Электронная система стабилизации
- в) Электрическая система подогрева
- г) Система экстренного торможения

**16. Как называется устройство, обеспечивающее подачу топлива в цилиндры двигателя?**

- а) Турбонагнетатель
- б) Свеча зажигания
- в) Топливный насос
- г) Форсунка

**17. Какие из перечисленных параметров влияют на тормозной путь автомобиля?**

- а) Вес автомобиля и состояние дороги
- б) Цвет автомобиля и размер колес
- в) Производительность радиоприемника и уровень масла
- г) Объем багажника и наличие кондиционера

**18. Какой эффект достигается использованием системы усиления рулевого управления?**

- а) Уменьшение топливного расхода
- б) Улучшение управляемости автомобиля
- в) Повышение максимальной скорости
- г) Снижение токсичности выхлопных газов

**19. Что такое катализатор в автомобиле?**

- а) Устройство для очистки воздуха в салоне
- б) Система регулировки уровня топлива
- в) Устройство для очистки выхлопных газов
- г) Система обогрева водителя и пассажиров

**20. Какое устройство предназначено для передачи крутящего момента от двигателя к колесам?**

- а) Трансмиссия
- б) Дифференциал
- в) Генератор
- г) Сцепление



### Критерии оценивания зачета:

Количество вопросов	Оценка
10-20	зачтено
0-9	не зачтено

**Зачтено** - выставляется обучающемуся, ответившему правильно на 10-20 вопросов.

**Не зачтено** - выставляется обучающемуся, который ответил на 9 и менее вопросов.

### Ключи к тесту

№ п/п	Вариант № 1	Вариант № 2
1	б	б
2	в	в
3	б	б
4	б	б
5	б	а
6	г	в
7	г	г
8	а	б
9	г	а
10	б	б
11	г	г
12	в	б
13	г	в
14	в	в
15	а	б
16	б	в
17	г	а
18	г	б
19	г	в
20	б	а

**Вопросы рубежного контроля МДК 02 01 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей**

*Вопросы к 1-ой текущей аттестации*

1. Износ и амортизация основных фондов
2. Показатели эффективности использования и технического состояния основных фондов
3. Трудовые ресурсы
4. Производительность труда: показатели и методы измерения
5. Оплата труда
6. Особенности ценообразования
7. Финансовые ресурсы транспорта
8. Понятие рентабельности
9. Состав и структура оборотных фондов предприятия
10. Кругооборот оборотных средств предприятия.
11. Производственная структура предприятий автомобильного транспорта
12. Основы экономики автотранспортной отрасли

*Образец билета к 1-ой текущей аттестации*

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Грозненский государственный нефтяной технический университет  
им. акад. М.Д.Миллионщикова**

**Факультет среднего профессионального образования**

**Тестовое задание**

**по дисциплине МДК 02 01 «Управление процессом технического  
обслуживания и ремонта автомобилей»**

**I-аттестация**

**Вариант № \_\_\_\_**

ФИО \_\_\_\_\_ групп \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

№ вопроса	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ответ										

**Вариант №1**

**1. Что из перечисленного является основным фактором, влияющим на цены на топливо для автотранспорта?**

- а) Политическая стабильность
- б) Сезонные колебания
- в) Технологические инновации
- г) Изменения валютных курсов

**2. Какие факторы оказывают влияние на эффективность логистики в автотранспортной отрасли?**

- а) Только стоимость топлива
- б) Дорожная инфраструктура
- в) Качество автопарка
- г) Климатические условия

**3. Что такое терминал в автомобильной логистике?**

- а) Заправочная станция
- б) Специализированный склад
- в) Место для технического обслуживания
- г) Автомобильная выставка

**4. Какие экономические преимущества связаны с внедрением системы мониторинга транспортных средств?**

- а) Снижение транспортных расходов

- б) Увеличение страховых тарифов
- в) Рост тарифов на услуги логистики
- г) Оптимизация таможенных процессов

**5. Какое воздействие имеет инфляция на экономику автотранспортной отрасли?**

- а) Снижение стоимости топлива
- б) Увеличение операционных затрат
- в) Сокращение дорожных налогов
- г) Повышение эффективности логистики

**6. Что означает термин "инфраструктурные инвестиции" в контексте автотранспортной системы?**

- а) Инвестиции в автомобильный бизнес
- б) Средства, направленные на развитие дорог и коммуникаций
- в) Финансирование автосервисов
- г) Инвестиции в автомобильное страхование

**7. Какие факторы влияют на рыночную стоимость грузоперевозок?**

- а) Только объем перевозок
- б) Тарифы на топливо
- в) Конкуренция в отрасли
- г) Только сезонные колебания

**8. Что представляет собой концепция "just-in-time" в автомобильной логистике?**

- а) Система навигации для водителей
- б) Метод управления запасами с минимизацией запасов
- в) Программа обучения водителей
- г) Система контроля загрузки грузовиков

**9. Какова роль государства в регулировании автотранспортной отрасли?**

- а) Только в сборе налогов
- б) Обеспечение безопасности на дорогах
- в) Только в поддержке производителей автомобилей
- г) Регулирование цен на транспортные услуги

**10. Что означает термин "экологическая устойчивость" в контексте автотранспортной отрасли?**

- а) Способность автомобилей ездить на альтернативном топливе
- б) Минимизация негативного воздействия на окружающую среду
- в) Повышение эффективности топливопотребления
- г) Только соблюдение экологических стандартов

## Вариант №2

### **1. Какие элементы входят в материально-техническую базу предприятий автомобильного транспорта?**

- а) Специальная техника
- б) Человеческие ресурсы
- в) Офисное оборудование
- г) Маркетинговые исследования

### **2. Что включает в себя транспортная инфраструктура предприятий автомобильного транспорта?**

- а) Здания и сооружения
- б) Транспортные средства
- в) Компьютеры и программное обеспечение
- г) Складские помещения

### **3. Какой элемент МТБ предприятий обеспечивает техническую поддержку транспортных средств?**

- а) Логистическая система
- б) Складская база
- в) Автосервис
- г) Кадровая служба

### **4. Какие функции выполняют склады в МТБ предприятий автомобильного транспорта?**

- а) Обеспечение безопасности персонала
- б) Хранение и учет материальных ресурсов
- в) Маркетинговые исследования
- г) Проведение обучающих семинаров

### **5. Что включает в себя техническое обеспечение предприятий автомобильного транспорта?**

- а) Административные здания
- б) Транспортные средства
- в) Офисное оборудование
- г) Рекламные кампании

**6. Какой элемент МТБ предприятий отвечает за управление и координацию движения транспортных средств?**

- а) Дорожная инфраструктура
- б) Диспетчерская служба
- в) Офисные помещения
- г) Бухгалтерия

**7. Какие функции выполняет информационная система на предприятии автомобильного транспорта?**

- а) Учет топлива
- б) Приготовление кофе для сотрудников
- в) Оформление документации
- г) Услуги по туризму

**8. Что включает в себя техническое обслуживание транспортных средств?**

- а) Проведение конференций
- б) Погрузочно-разгрузочные работы
- в) Обработка отчетной документации
- г) Регулярные проверки и ремонт техники

**9. Какие функции выполняют административные здания на предприятии автомобильного транспорта?**

- а) Производственный процесс
- б) Обеспечение комфорта сотрудников
- в) Разработка новых моделей транспорта
- г) Продвижение товаров на рынке

**10. Какие элементы входят в систему топливозаправочных станций на предприятии транспорта?**

- а) Магазины сувениров
- б) Транспортные средства
- в) Банковские отделения
- г) Системы контроля и учета топлива

**Ключи к тесту**

<b>№ п/п</b>	<b>Вариант № 1</b>	<b>Вариант № 2</b>
1	б	а
2	б, в	б
3	б	в
4	а	г
5	б	б
6	б	б
7	в	а
8	б	г
9	б	б
10	б	г



*Вопросы ко 2-ой текущей аттестации*

1. Определение структуры и амортизации основных фондов, потребности в оборотных средствах
2. Сущность, понятие, функции и классификация налогов
3. Виды учёта
4. Понятие, сущность и виды анализа хозяйственной деятельности
5. Анализ финансового состояния автотранспортного предприятия
6. Сущность, принципы, методы и классификация планирования
7. Стратегическое планирование
8. Бизнес-план
9. Понятие, сущность и виды инвестиций
10. Критерии оценки эффективности инвестиций
11. Понятие и виды лизинга
12. Инновационная деятельность и её направления на автомобильном транспорте

**Образец билета ко 2-ой текущей аттестации**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Грозненский государственный нефтяной технический университет  
им. акад. М.Д.Миллионщикова  
Факультет среднего профессионального образования  
Тестовое задание  
по дисциплине МДК 02 01 «Управление процессом технического обслуживания и ремонта  
автомобилей»  
II-аттестация  
Вариант № \_\_\_\_**

ФИО \_\_\_\_\_ групп \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

<b>№ вопроса</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>10</b>
<b>Ответ</b>										

**Вариант №1**

**1. Какие факторы следует учитывать при формировании графика работы персонала технического обслуживания?**

- а) Цвет автомобиля
- б) Обеденные перерывы
- в) Средняя температура воздуха
- г) Доступность кофемашины

**2. Какова роль регулярного мониторинга профессиональных навыков сотрудников технического обслуживания?**

- а) Увеличение числа клиентов
- б) Повышение эффективности работы
- в) Уменьшение затрат на обслуживание
- г) Изменение цвета формы персонала

**3. Какие методы мотивации персонала могут быть использованы для повышения производительности в подразделении по ремонту автотранспорта?**

- а) Неудовлетворительные условия труда
- б) Финансовые поощрения и бонусы
- в) Игнорирование достижений сотрудников
- г) Повышение загрузки рабочего графика

**4. Как влияет правильная организация складского хозяйства на эффективность работы подразделения технического обслуживания?**

- а) Снижение времени обслуживания клиентов
- б) Увеличение численности персонала
- в) Игнорирование состояния запасов
- г) Применение устаревших методов учета запчастей

**5. Каким образом проводится оценка профессиональных компетенций сотрудников в сфере технического обслуживания?**

- а) Проведение регулярных встреч
- б) Применение метода "свободного воспроизведения"
- в) Увольнение неэффективных сотрудников
- г) Оценка по внешнему виду

**6. Какова роль системы обратной связи в организации технического обслуживания автотранспорта?**

- а) Увеличение риска аварий
- б) Повышение уровня комфорта клиентов
- в) Игнорирование потребностей персонала
- г) Снижение загрузки рабочего графика

**7. Какие меры безопасности следует предпринимать при проведении технических работ на автотранспортных средствах?**

- а) Использование несертифицированных запчастей
- б) Нарушение правил безопасности
- в) Проведение систематического обучения по безопасности
- г) Увеличение численности бригады

**8. Как влияет обеспечение сотрудников необходимыми техническими средствами на качество технического обслуживания?**

- а) Повышение эффективности работы
- б) Уменьшение числа клиентов
- в) Игнорирование технических инструкций
- г) Увеличение времени обслуживания

**9. Какие факторы могут влиять на принятие решения о закупке нового оборудования для подразделения технического обслуживания?**

- а) Цвет оборудования

- б) Технические характеристики
- в) Наличие кофемашины
- г) Сезонные скидки

**10. Какова роль периодического обучения персонала новым технологиям в автомобильной отрасли?**

- а) Снижение эффективности обслуживания
- б) Повышение профессионализма
- в) Увеличение времени обслуживания
- г) Нарушение технических стандартов

**Вариант №2**

**1. Как влияет организация системы обучения новых сотрудников на профессионализм и адаптацию в коллективе подразделения технического обслуживания?**

- а) Увеличение уровня доверия клиентов
- б) Повышение загрузки рабочего графика
- в) Сокращение времени обучения
- г) Отказ от обучения новых сотрудников

**2. Какие методы оценки производительности персонала могут быть использованы в подразделении технического обслуживания?**

- а) Игнорирование результатов работы
- б) Регулярные оценочные собеседования
- в) Применение устаревших методов контроля
- г) Изменение цвета рабочей одежды

**3. Как влияет разработка и внедрение системы мотивации на результативность работы персонала технического обслуживания?**

- а) Снижение производительности
- б) Увеличение уровня удовлетворенности сотрудников
- в) Повышение риска аварий
- г) Нарушение правил безопасности

**4. Какие преимущества приносит внедрение системы электронного учета рабочего времени в подразделении технического обслуживания?**

- а) Снижение дисциплины труда

- б) Увеличение затрат на обслуживание
- в) Повышение точности учета времени
- г) Отсутствие контроля за рабочим временем

**5. Как влияет обеспечение сотрудников необходимыми техническими знаниями на качество обслуживания клиентов?**

- а) Повышение производительности
- б) Увеличение числа клиентов
- в) Игнорирование технических инструкций
- г) Сокращение численности персонала

**6. Какова роль эффективной коммуникации внутри коллектива технического обслуживания для успешной организации работы?**

- а) Снижение эффективности обслуживания
- б) Повышение числа клиентов
- в) Улучшение взаимопонимания и координации действий
- г) Нарушение правил безопасности

**7. Какие меры могут быть предприняты для поддержания высокого уровня мотивации сотрудников в подразделении технического обслуживания?**

- а) Игнорирование достижений сотрудников
- б) Проведение корпоративных мероприятий и конкурсов
- в) Повышение загрузки рабочего графика
- г) Увольнение неэффективных сотрудников

**8. Как влияет организация системы обратной связи с клиентами на повышение качества обслуживания в подразделении технического обслуживания?**

- а) Снижение уровня доверия клиентов
- б) Увеличение числа клиентов
- в) Повышение эффективности работы
- г) Игнорирование потребностей клиентов

**9. Какие факторы следует учитывать при формировании бригад для выполнения различных видов технических работ?**

- а) Отсутствие профессиональных навыков у сотрудников
- б) Сбалансированность компетенций и опыта
- в) Наличие кофемашины в офисе

г) Игнорирование индивидуальных характеристик сотрудников

**10. Как влияет обучение персонала использованию новых технологий на общую производительность и эффективность подразделения технического обслуживания?**

- а) Снижение производительности
- б) Увеличение времени обслуживания
- в) Повышение уровня профессионализма
- г) Нарушение технических стандартов

**Критерии оценивания текущей аттестации:**

<b>Количество вопросов</b>	<b>Оценка</b>	
<b>10</b>	<b>5</b>	<b>аттестован</b>
<b>8-9</b>	<b>4</b>	
<b>5-7</b>	<b>3</b>	
<b>0-4</b>	<b>2</b>	<b>не аттестован</b>

**Аттестован** - выставляется обучающемуся, ответившему правильно на 5-10 вопросов.

**Не аттестован** - выставляется обучающемуся, который ответил на 4 и менее вопросов.

**Отлично** - выставляется обучающемуся, ответившему на 10 вопросов.

**Хорошо** - выставляется обучающемуся, ответившему на 8-9 вопросов.

**Удовлетворительно** - выставляется обучающемуся, ответившему на 5-7 вопросов.

**Ключи к тесту**

<b>№ п/п</b>	<b>Вариант № 1</b>	<b>Вариант № 2</b>
1	б	в
2	в	б
3	б	б
4	а	в
5	б	а
6	б	в
7	в	б
8	а	в
9	б	б
10	б	в

**Вопросы итогового контроля по дисциплине «МДК 02 01 Управление процессом технического обслуживания и ремонта автомобилей»**

1. Законодательная и нормативная база деятельности предприятий автомобильного транспорта
2. Классификация автотранспортных предприятий.
3. Задачи экономики автомобильного транспорта
4. Роль и особенности транспорта как отрасли материального производства
5. Анализ, планирование, прогнозирование рынка транспортных услуг
6. Правовое регулирование автотранспортной деятельности
7. Службы автотранспортного предприятия
8. Сегментирование рынка транспортных услуг
9. Социальные и экономические аспекты деятельности предприятий автомобильного транспорта
10. Сущность и классификация предприятий автомобильного транспорта
11. Структура материально-технической базы предприятий автомобильного транспорта
12. Задачи и формы материально-технического обеспечения автотранспортной деятельности
13. Нормативные значения ресурсов на автотранспорте
14. Определение нормативных значений расхода топлив на автотранспорте
15. Физический и моральный износ основных средств
16. Амортизация основных фондов
17. Экономическая эффективность использования основных фондов
18. Сущность, состав и структура оборотных средств
19. Нормирование оборотных средств
20. Показатели использования оборотных средств
21. Сущность и классификация основных фондов предприятия.
22. Состав и структура основных фондов предприятия.
23. Виды оценки основных фондов.



**Образец билета к зачету**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Грозненский государственный нефтяной технический университет  
им. акад. М.Д.Миллионщикова  
Факультет среднего профессионального образования  
Тестовое задание  
по дисциплине МДК 02 01 «Управление процессом технического обслуживания и ремонта  
автомобилей»  
Зачет  
Вариант №\_\_\_**

ФИО \_\_\_\_\_ групп \_\_\_\_\_ Дата \_\_\_\_\_

<b>№ вопроса</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>5</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>8</b>	<b>9</b>	<b>10</b>
<b>Ответ</b>										
<b>№ вопроса</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>14</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>17</b>	<b>18</b>	<b>19</b>	<b>20</b>
<b>Ответ</b>										

**Вариант №1**

**1. Что из перечисленного является основным фактором, влияющим на цены на топливо для автотранспорта?**

- а) Политическая стабильность
- б) Сезонные колебания
- в) Технологические инновации
- г) Изменения валютных курсов

**2. Какие факторы оказывают влияние на эффективность логистики в автотранспортной отрасли?**

- а) Только стоимость топлива
- б) Дорожная инфраструктура
- в) Качество автопарка
- г) Климатические условия

**3. Что такое терминал в автомобильной логистике?**

- а) Заправочная станция
- б) Специализированный склад
- в) Место для технического обслуживания

г) Автомобильная выставка

**4. Какие экономические преимущества связаны с внедрением системы мониторинга транспортных средств?**

- а) Снижение транспортных расходов
- б) Увеличение страховых тарифов
- в) Рост тарифов на услуги логистики
- г) Оптимизация таможенных процессов

**5. Какое воздействие имеет инфляция на экономику автотранспортной отрасли?**

- а) Снижение стоимости топлива
- б) Увеличение операционных затрат
- в) Сокращение дорожных налогов
- г) Повышение эффективности логистики

**6. Что означает термин "инфраструктурные инвестиции" в контексте автотранспортной системы?**

- а) Инвестиции в автомобильный бизнес
- б) Средства, направленные на развитие дорог и коммуникаций
- в) Финансирование автосервисов
- г) Инвестиции в автомобильное страхование

**7. Какие факторы влияют на рыночную стоимость грузоперевозок?**

- а) Только объем перевозок
- б) Тарифы на топливо
- в) Конкуренция в отрасли
- г) Только сезонные колебания

**8. Что представляет собой концепция "just-in-time" в автомобильной логистике?**

- а) Система навигации для водителей
- б) Метод управления запасами с минимизацией запасов
- в) Программа обучения водителей
- г) Система контроля загрузки грузовиков

**9. Какова роль государства в регулировании автотранспортной отрасли?**

- а) Только в сборе налогов
- б) Обеспечение безопасности на дорогах
- в) Только в поддержке производителей автомобилей

г) Регулирование цен на транспортные услуги

**10. Что означает термин "экологическая устойчивость" в контексте автотранспортной отрасли?**

- а) Способность автомобилей ездить на альтернативном топливе
- б) Минимизация негативного воздействия на окружающую среду
- в) Повышение эффективности топливопотребления
- г) Только соблюдение экологических стандартов

**11. Какие факторы влияют на выбор маршрута для грузоперевозок?**

- а) Только расстояние
- б) Дорожные условия и инфраструктура
- в) Только стоимость топлива
- г) Время суток

**12. Какие аспекты влияют на спрос на автотранспортные услуги?**

- а) Только цены на топливо
- б) Экономический рост региона
- в) Только размер автопарка

**13. Что такое "региональная автобаза" в автотранспортной отрасли?**

- а) Пункт таможенного контроля
- б) Специализированный автосервис
- в) Предприятие по перевозке пассажиров в пределах региона
- г) Автомобильная стоянка для грузовиков

**14 Как влияют тарифы на топливо на экономику автотранспортной отрасли?**

- а) Уменьшение транспортных расходов
- б) Увеличение стоимости грузоперевозок
- в) Повышение эффективности логистики
- г) Только снижение операционных расходов

**15. Что такое "контейнеризация" в контексте автомобильных перевозок?**

- а) Только использование контейнеров для перевозки грузов
- б) Применение контейнеров и оптимизация грузоперевозок
- в) Система контроля контейнеров на границах
- г) Только хранение грузов в контейнерах

**16. Какова роль технологий в современной автотранспортной отрасли?**

- а) Только автоматизация производства автомобилей
- б) Улучшение системы безопасности на дорогах
- в) Только снижение стоимости автотранспортных услуг
- г) Внедрение систем мониторинга и управления транспортными потоками

**17. Как влияют таможенные пошлины на международные грузоперевозки?**

- а) Только увеличение стоимости услуг
- б) Ограничение доступа к определенным маршрутам
- в) Снижение конкуренции в отрасли
- г) Увеличение времени на таможенные формальности

**18. Какие факторы влияют на развитие автопарка в регионе?**

- а) Только экономический рост
- б) Состояние дорожной инфраструктуры
- в) Только размер населения

**19. Какие основные проблемы могут возникнуть из-за устаревшего автотранспортного парка?**

- а) Только снижение конкурентоспособности
- б) Повышенные экологические риски
- в) Только увеличение стоимости грузоперевозок
- г) Только сокращение доли рынка

**20. Что означает термин "коллективные перевозки" в автотранспортной отрасли?**

- а) Только перевозка большого объема груза
- б) Совместное использование транспортных средств несколькими компаниями
- в) Только массовая перевозка пассажиров
- г) Система скидок для крупных перевозчиков

**1. Какие основные элементы входят в материально-техническую базу предприятий автомобильного транспорта?**

- а) Офисные помещения
- б) Сельскохозяйственные угодья
- в) Гаражи и стоянки
- г) Музеи и выставочные залы

**2. Что включает в себя техническая часть материально-технической базы автотранспортного предприятия?**

- а) Административные здания
- б) Транспортные средства
- в) Производственные линии
- г) Жилые кварталы

**3. Какова роль гаражей на предприятиях автомобильного транспорта?**

- а) Хранение офисной мебели
- б) Ремонт и техническое обслуживание транспортных средств
- в) Проведение тренингов и семинаров
- г) Выращивание растений

**4. Какие функции выполняют склады в структуре материально-технической базы автотранспортных предприятий?**

- а) Продажа товаров
- б) Хранение и учет запасных частей, масел и топлива
- в) Обслуживание клиентов
- г) Проведение корпоративных мероприятий

**5. Что включает в себя территория предприятия автомобильного транспорта?**

- а) Офисы продаж
- б) Зоны отдыха и развлечений
- в) Земельные участки, дорожная инфраструктура, парковки
- г) Магазины и торговые павильоны

**6. Какие объекты относятся к производственной части материально-технической базы на предприятии автотранспорта?**

- а) Рестораны и кафе
- б) Административные здания
- в) Станции технического обслуживания и ремонта
- г) Магазины сувениров

**7. Какие факторы влияют на эффективность материально-технической базы предприятий автомобильного транспорта?**

- а) Только фазы луны
- б) Сезонные изменения
- в) Профессионализм персонала, состояние оборудования, управление ресурсами
- г) Гравитационные волны

**8. Для чего предназначены автотранспортные средства в структуре материально-технической базы предприятий?**

- а) Только для перевозки документов
- б) Для транспортировки сотрудников
- в) Для перевозки грузов и пассажиров
- г) Для проведения рекламных акций

**9. Что включает в себя понятие "запасы" в материально-технической базе предприятий автотранспорта?**

- а) Только технические инструкции
- б) Запасные части, комплектующие, расходные материалы
- в) Складские помещения
- г) Личные сбережения сотрудников

**10. Какова роль информационных систем в управлении материально-технической базой предприятий автотранспорта?**

- а) Только для сбора статистики по погоде
- б) Автоматизация учета и планирование запасов
- в) Обучение персонала технологиям массажа
- г) Организация экскурсий для сотрудников

**11. Какие преимущества предоставляет современное оборудование на предприятиях автотранспорта?**

- а) Только красивый внешний вид
- б) Повышение производительности, снижение издержек, улучшение качества обслуживания
- в) Создание художественных инсталляций

г) Улучшение морального состояния сотрудников

**12. Какие аспекты важны при выборе места для строительства автосервиса на предприятии?**

- а) Только наличие ресторанов в округе
- б) Доступность для клиентов, близость к дорожной инфраструктуре
- в) Количество близлежащих парковок
- г) Высота здания

**13. Какова роль системы безопасности на территории предприятия автотранспорта?**

- а) Только контроль за поступлением товаров
- б) Охрана персонала и имущества, предотвращение краж
- в) Создание киностудии
- г) Проведение театральных представлений

**14. Какие методы экологической безопасности применяются на автомобильных предприятиях?**

- а) Только использование бумаги вместо пластика
- б) Внедрение современных технологий, утилизация отходов, снижение выбросов
- в) Организация турниров по видеоиграм
- г) Распределение саженцев деревьев среди сотрудников

**15. Какие проблемы могут возникнуть из-за неэффективного управления запасами на предприятиях автотранспорта?**

- а) Только падение курса валют
- б) Задержки в поставках, простои оборудования, потери клиентов
- в) Недостаток креативных идей
- г) Снижение температуры воздуха

**16. Какие факторы влияют на выбор транспортных средств для автопарка предприятий?**

- а) Только цвет автомобиля
- б) Технические характеристики, стоимость, экономичность
- в) Наличие зеркал заднего вида
- г) Популярность модели в кинофильмах

**17. Что включает в себя понятие "техническое обслуживание" на предприятиях автомобильного транспорта?**

- а) Только покраска автомобилей
- б) Работы по поддержанию технической исправности, проведение регулярных проверок
- в) Только уборка территории
- г) Организация фестивалей

**18. Какие меры принимаются для обеспечения безопасности при эксплуатации транспортных средств?**

- а) Только противопожарные устройства
- б) Обучение водителей правилам дорожного движения, технике безопасности, регулярные техосмотры
- в) Только массажные кресла в салоне
- г) Установка аэрозольных увлажнителей в салонах

**19. Как влияют современные информационные технологии на управление автопарком предприятий?**

- а) Только создание сайтов с продающими статьями
- б) Автоматизация учета, мониторинг движения транспорта, оптимизация маршрутов
- в) Только использование бумажных карт
- г) Организация групп в социальных сетях

**20. Какие преимущества приносит регулярное обновление автопарка на предприятиях автотранспорта?**

- а) Только увеличение расходов
- б) Повышение эффективности, снижение затрат на техническое обслуживание
- в) Увеличение количества рабочих мест
- г) Только увеличение количества бумажек в офисе



### Критерии оценивания зачета:

Количество вопросов	Оценка	
10-20		зачтено
0-9		не зачтено

**Зачтено** - выставляется обучающемуся, ответившему правильно на 10-20 вопросов.

**Не зачтено** - выставляется обучающемуся, который ответил на 9 и менее вопросов.

### Ключи к тесту

№ п/п	Вариант № 1	Вариант № 2
1	б	в
2	б, в	б
3	б	г
4	а	б
5	б	в
6	б	в
7	в	в
8	б	в
9	б	б
10	б	б
11	б, в	б
12	б	б
13	в	б
14	б	б
15	б	б
16	б, в	б
17	а, б	б
18	б	б
19	б, в	б
20	б	б

