## МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

## ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «ЛУГАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**ИМЕНИ ВЛАДИМИРА ДАЛЯ»** 

Институт транспорта и логистики Кафедра автомобильного транспорта

УТВЕРЖДАЮ

Директор

Быкадоров В.В.

2025 года

## ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ по учебной дисциплине

## ПРЕДДИПЛОМНАЯ ПРАКТИКА

	11	РЕДДИПЛОВ	иная шт	AKIMA	
По технологи	направлению ические средства	подготовки	23.05.01	Наземные	транспортно-
Профиль:	«Автомобильна	я техника в тр	анспортны	іх технологи	«XR
Разработч доцент	01/ 6	ана С.А.			
ФОС рас	ссмотрен и од	добрен на з	аседании	кафедры а	втомобильного
	1	транспорта	85		
от « <u></u> У »_	<i>⊙⊘</i> 2025 г.	, протокол №	5		
Заведующ	ций кафедрой	Sugar	Замо	га Т.Н.	

Луганск 2025 г.

# **Комплект оценочных материалов** по преддипломной практике

#### Задания закрытого типа

#### Задания закрытого типа на выбор правильного ответа

Выберите один правильный ответ.

- 1. Что такое "периодичность технического обслуживания"?
- А) время, необходимое для выполнения одного вида ТО
- Б) промежуток времени или пробег между двумя последовательными ТО
- В) общая стоимость ТО
- Г) срок службы автомобиля

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 2. Что из перечисленного НЕ относится к задачам предрейсового осмотра автомобиля?
- А) исправность тормозной системы
- Б) исправность рулевого управления
- В) проверка давления в шинах
- Г) проверка наличия медицинской справки у водителя

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 3. Какие действия нужно предпринять для обеспечения безопасности при проведении техобслуживания?
- А) определение регламента проведения работ
- Б) инструктаж персонала
- В) остановка двигателя
- Г) все вышеперечисленные

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 4. Какая основная цель контроля технического состояния автомобилей в АТП?
- А) предотвращение ДТП и обеспечение безопасности перевозок
- Б) сокращение расходов на топливо
- В) увеличение количества перевозок
- Г) повышение заработной платы водителей

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 5. Какова цель предрейсового технического осмотра?
- А) улучшение внешнего вида автомобиля
- Б) проверка наличия документов
- В) выявление неисправностей и обеспечения безопасности
- Г) оптимизация маршрута

Правильный ответ: В

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 6. Какое мероприятие помогает снизить расходы на ГСМ?
- А) повышение квалификации водителей
- Б) контроль за расходом топлива
- В) оптимизация маршрутов
- Г) все вышеперечисленные

Правильный ответ: Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 7. Что относится к функции логистических систем?
- А) оптимизация и управление процессами перемещения товаров
- Б) наличие водительского состава
- В) проверка документов на автотранспорт
- Г) качество обслуживания автомобиля

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 8. Что означает термин "маршрутизация" в транспортной логистике?
- А) разработка оптимального графика работы водителей
- Б) определение наилучшего способа доставки груза от отправителя к получателю
- В) контроль технического состояния транспортных средств
- Г) организация стоянки автомобилей

Правильный ответ: Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 9. Что такое "коэффициент использования пробега" автомобиля?
- А) отношение пробега с грузом к общему пробегу
- Б) отношение времени в движении ко времени простоя
- В) отношение затрат на топливо к пробегу
- Г) отношение количества рейсов к количеству автомобилей

Правильный ответ: А

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

10. Какой из перечисленных факторов наиболее влияет на расход топлива автомобилем?

- А) цвет автомобиля
- Б) стиль вождения
- В) марка производителя
- Г) тип кузова

Правильный ответ – Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

### Задания закрытого типа на установление соответствия

Установите правильное соответствие.

Каждому элементу левого столбца соответствует только один элемент правого столбца.

1. Установите соответствие между типом технического обслуживания и выполняемыми операциями.

Вид ТО

Операции

- 1) Ежедневное обслуживание (ЕО)
- 2) Первое техническое обслуживание (ТО-1)
- 3) Второе техническое обслуживание (ТО-2)
- A) Проверка крепления колес, регулировка углов установки колес
- Б) Контроль уровня масла в двигателе, проверка давления в шинах
- В) Замена масла в двигателе, проверка состояния тормозных колодок

Правильный ответ

1	2	3
Б	В	A

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

2. Установите соответствие между причиной неисправности и ее проявлением.

Причина неисправности

Проявление

1) Износ тормозных колодок

- А) Стук в двигателе
- 2) Неправильная установка колес
- Б) Скрип при торможении
- 3) Низкое давление масла
- В) Неравномерный износ шин

Правильный ответ

1	2	3			
Б	В	A			

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

3. Установите соответствие между инструментом и операцией ТО. Инструмент Операция ТО

1 )		
- 1	Тормозная (	жилкость
-	, i opmositan	мидкость

- А) Проверка работоспособности АКБ
- 2) Тестер аккумулятора
- Б) Замена тормозной жидкости

3) Подъемник

В) Подъем транспортного средства для ремонта

Правильный ответ

1	2	3
Б	A	В

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

4. Установите соответствие между видом технической документации и ее назначением.

Вид документации

Назначение

1) Руководство по эксплуатации

- А) перечень работ, выполняемых при техническом обслуживании
- 2) Сервисная книжка
- Б) описание конструкции автомобиля и правил его эксплуатации
- 3) Технологическая карта
- В) запись о выполненных работах по техническому обслуживанию и ремонту

Правильный ответ

_	_ <u>1</u>		
	1	2	3
	Б	В	A

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

5. Установите соответствие между причинами и проявлениями неисправностей автомобиля.

Причина неисправности

Проявление

- 1) загрязнение воздушного фильтра А) перегрев двигателя
- 2) недостаток охлаждающей
- Б) затрудненный пуск двигателя

жидкости 3) износ тормозных колодок

В) повышенный тормозной путь

Правильный ответ

1	2	3
Б	A	В

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

6. Установите соответствие между системой автомобиля и ее влиянием на безопасность.

Система

Действие на безопасность

1) Антиблокировочная А) помощь водителю в удержании автомобиля система (ABS) в пределах выбранной полосы 2) Система курсовой Б) правление тормозной системой с целью устойчивости (ESP) предотвращения полной блокировки колёс В) предупреждение водителя о наличии 3) Система контроля транспортных средств в "слепой" зоне слепых зон Правильный ответ Б В A Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6 7. Установите соответствие между системой автомобиля и влияющими на ее износ факторами. Фактор Система 1) Подвеска А) Стиль вождения Б) Некачественное дорожное покрытие 2) Двигатель 3) Трансмиссия В) Режим технического обслуживания Правильный ответ 3 В Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6 8. Установите соответствие между типом информации и технологией её получения. Тип информации Технология получения 1) данные о пробеге и расходе А) видеокамера топлива 2) видеозапись дорожной Б) спутниковая навигация обстановки В) бортовой компьютер 3) текущее местоположение автомобиля Правильный ответ 3 В Б A Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6 9. Установите соответствие между методом диагностики и определяемой неисправностью. Метод и средства Неисправность 1) Дымомер А) Повышенный расход масла

Б) Низкое давление топлива

2) Компрессометр

#### 3) Манометр

### В) Повышенный износ циллиндропоршневой группы

Правильный ответ

1	2	3
A	В	Б

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

## Задания закрытого типа на установление правильной последовательности

Установите правильную последовательность.

- 1. Расположите этапы организации работы автотранспортного предприятия в правильной последовательности:
- А) планирование перевозок
- Б) обеспечение технического обслуживания и ремонта
- В) контроль за выполнением перевозок
- Г) подбор и обучение персонала
- Д) учет и анализ результатов работы

Правильный ответ: Г, А, Б, В, Д

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 2. Расположите этапы проведения диагностики двигателя:
- А) подключение диагностического оборудования
- Б) считывание кодов ошибок
- В) анализ кодов ошибок и проверка датчиков
- $\Gamma$ ) проведение необходимых измерений и тестов
- Д) формулирование выводов о техническом состоянии

Правильный ответ – A, Б, B,  $\Gamma$ , Д

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 3. Расположите этапы подготовки автомобиля к зимней эксплуатации:
- А) проверка и замена охлаждающей жидкости
- Б) замена летних шин на зимние
- В) проверка и зарядка аккумулятора
- Г) Замена стеклоомывающей жидкости
- Д) смазка замков и петель

Правильный ответ: Б, А, В, Г, Д

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 4. Расположите этапы процесса балансировки колеса:
- А) установка колеса на балансировочный станок
- Б) определение мест установки грузиков

- В) выбор грузиков необходимой массы
- Г) закрепление грузиков на диске колеса
- Д) запуск станка и измерение дисбаланса

Правильный ответ: А, Д, Б, В, Г

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 5. Расположите шаги, необходимые для принятия автомобиля в ремонт:
- А) составление калькуляции
- Б) проверка комплектации автомобиля
- В) заполнение заказ-наряда
- Г) осмотр внешнего вида
- Д) предварительное определение неисправностей

Правильный ответ: Г, В, Д, Б, А

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 6. Расположите этапы разработки системы управления автопарком на предприятии в правильной последовательности:
- А) тестирование и внедрение системы
- Б) анализ требований и определение бизнес-процессов
- В) обучение персонала работе с системой
- Г) выбор программного обеспечения
- Д) разработка технического задания

Правильный ответ: Б, Д, Г, А, В

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 7. Расположите этапы проведения экономического анализа деятельности АТП:
- А) сбор и обработка учетной информации
- Б) анализ показателей
- В) определение целей анализа
- Г) оценка экономической эффективности
- Д) подготовка выводов и рекомендаций

Правильный ответ: B, A, Б,  $\Gamma$ , Д

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 8. Расположите шаги, необходимые для проведения анализа аварийности в АТП:
- А) расчет показателей аварийности
- Б) сбор сведений о произошедших ДТП
- В) анализ причин ДТП
- Г) формирование базы данных о ДТП
- Д) разработка мероприятий по снижению аварийности

Правильный ответ: Б, Г, А, В, Д

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

- 9. Расположите этапы для разработки эффективной системы мотивации персонала в АТП
- А) определение ключевых показателей эффективности
- Б) определение требований к системе мотивации
- В) разработка системы мотивации
- Г) оценка эффективности системы мотивации
- Д) разработка критериев оценки

Правильный ответ: Б, А, Г, Д, В

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

#### Задания открытого типа

#### Задания открытого типа на дополнение

Han	иш	ите про	опущенно	е слово	(словосоче	гтание).		
							автомобиля	проверяется
 Праі	виЈ	——— пьный о	 твет: нал	ичие ві	идимых пов	вреждений		
					РПК-1ΟΠ			
2. П	Ipo	оцесс оп	пределені	ия техн	нического (	состояния	автомобиля	без разборки
узло	)B I	и агрега	тов назыі	вается _		•		
Праі	виј	пьный о	твет: диа	гностиј	рование			
Ком	пе	тенции	(индикат	оры): С	РПК-1ΟΠ	IK-7, ΠK-1	ПК-6	
3			отр	ажает	маршрут д	цвижения,	расход топл	ива и время
		і водите						
Праі	виЈ	пьный о	твет: пут	евой ли	ИСТ			
Ком	пе	тенции	(индикат	оры): С	РПК-1ΟΠ	IK-7, ΠK-1	ПК-6	
4. 3a	ада	чей мас	тера - пр	иемщи	ка в автосер	овисе явля	ется приемка	автомобиля в
П	OHI	ı и	твет: сог.	ООБ	ема работ с	KJIMCHIOM	L	
-						H	ши с	
KOM	пе	тенции	(индикат	оры): С	ПК-1ΟΠ	IK-/, IIK-I	IIK-0	
				двига	теле отно	сится к	операциям	
	-	кивания						
-			твет: тех					
KOM	пе	тениии	(инпикат	onri). (	)ПК-1 ОП	IK-'/ IIK'-I	HK-6	

6. За предотвращение блокировки колес при торможении автомобиля отвечает система.
Правильный ответ: ABS
Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
7. Процесс перенесения стоимости автомобиля на себестоимость продукции или услуг называется "" автомобиля.
Правильный ответ: амортизация Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
8. Вид страхования покрывает ущерб, причинённый автомобилю вследствие ДТП, угона, стихийных бедствий и других рисков, не связанных с ответственностью перед третьими лицами, называется «». Правильный ответ: КАСКО. Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
9. Проведение инструктажей по безопасности движения относится к способам повышенияводителей.
Правильный ответ: квалификации
Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
10. Ремонт только отказавших элементов автомобиля называется ремонт
Правильный ответ: по потребности Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
11. Основным преимуществом использования «
12 метод диагностики позволяет выявить скрытые дефекты в деталях двигателя.
деталях двигателя.
деталях двигателя. Правильный ответ: Эндоскопический Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6  13. Автомобиль, взятый в аренду на длительный срок с правом выкупа, называется автомобиль.
деталях двигателя. Правильный ответ: Эндоскопический Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6 13. Автомобиль, взятый в аренду на длительный срок с правом выкупа,

14. Тип шины, используемый для обмена данными между электронными блоками управления автомобиля называется «» шина данных. Правильный ответ: CAN Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
Задания открытого типа с кратким свободным ответом Дайте краткий ответ.  1. Что такое "ресурс" автомобиля? Правильный ответ: общий пробег (наработка) до списания Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
2. Для проверки геометрии кузова используется Правильный ответ: лазерный стенд Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
3. Для проверки углов установки управляемых колес используется стенд
Правильный ответ: Развал-схождения Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
4. Какой прибор используется для проверки давления в шинах? Правильный ответ: манометр Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
5. С какой целью составляют бюджет организации? Правильный ответ: планирования будущих расходов и доходов Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
6. Какие методы планирования ТО и Р применяются на АТП? Правильный ответ: планово – предупредительная система ТО и Р Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
7. Что означает термин "экологический класс" автомобиля? Правильный ответ: степень загрязнения окружающей среды выхлопными газами Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6
8. Для чего предназначена система EBD (Electronic Brakeforce Distribution)? Правильный ответ: автоматическое распределение тормозного усилия между колесами
Компетенции (индикаторы): ОПК-1ОПК-7, ПК-1ПК-6

9. Какие системы спутникового мониторинга используются на транспорте? Правильный ответ: системы GPS/ГЛОНАСС

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

10. Что такое "управление запасами"?

Правильный ответ: оптимизация количества складских остатков запчастей и комплектующих

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

#### Задания открытого типа с развернутым ответом

Тема: Защита отчета о прохождении преддипломной практики.

Тематика реализуемых задач практики:

- 1. Изучение общей структуры и функций основных производственных подразделений АТП.
- 2. Приобретение практических навыков в управлении производственными технологическими процессами АТП.
- 3. Участие в изобретательской и рационализаторской работе по совершенствованию процессов обслуживания и ремонта автомобилей.
- 4. Изучение экономических вопросов и приобретение практических навыков по выполнению технико-экономического анализа деятельности предприятия.
- 5. Выполнение индивидуального задания по научно-исследовательской работе.
- 6. Сбор материалов для выпускной работы бакалавра.

Компетенции (индикаторы): ОПК-1...ОПК-7, ПК-1...ПК-6

Время выполнения – 18 часов.

Ожидаемый результат: защиты отчета о прохождении практики.

Критерии оценивания: соответствие подготовленного доклада для защиты отчета о прохождении практики требованиям по структуре, содержанию и оформлению

### Экспертное заключение

Представленный фонд оценочных средств (далее – ФОС) по дисциплине «Преддипломная практика» соответствует требованиям ФГОС ВО.

Предлагаемые формы и средства текущего и промежуточного контроля адекватны целям и задачам реализации основной профессиональной образовательной программы по программе специалитета 23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства.

Оценочные средства для текущего контроля успеваемости, промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины представлены в полном объеме.

Виды оценочных средств, включенные в представленный фонд, отвечают основным принципам формирования ФОС.

Разработанный и представленный для экспертизы фонд оценочных средств рекомендуется к использованию в процессе подготовки специалистов, по указанной специальности.

Председатель учебно-методической комиссии института транспорта и логистики

Вива Е.И.

## Лист изменений и дополнений

№ п/п	Виды дополнений и изменений	Дата и номер протокола заседания кафедры (кафедр), на котором были рассмотрены и одобрены изменения и дополнения	Подпись (с расшифровкой) заведующего кафедрой (заведующих кафедрами)