

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Основы эксплуатации автомобильного транспорта»**

**1. Перечень оценочных средств для компетенций, формируемых в результате освоения дисциплины**

| Код контролируемой компетенции                                                                                                                                                                                                    | Способ оценивания | Оценочное средство                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-----------------------------------------------|
| ПК-2: Способность руководить работами по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра | Зачет             | Комплект контролирующих материалов для зачета |
| ПК-3: Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчетность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов                                     | Зачет             | Комплект контролирующих материалов для зачета |

**2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания**

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Основы эксплуатации автомобильного транспорта».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы эксплуатации автомобильного транспорта» используется 100-балльная шкала.

| Критерий                                                                                                                                                     | Оценка по 100-балльной шкале | Оценка по традиционной шкале |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------------------------|
| Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.                 | 25-100                       | Зачтено                      |
| Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно. | 0-24                         | Не зачтено                   |

**3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами**

1. ПРИЛОЖЕНИЕ А  
 ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

**«ОСНОВЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА»**

| <b>Компетенция</b>                                                                                                                                                                                                               | <b>Индикатор достижения компетенции</b>                                                                                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить работами по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя и сервисного центра | ПК-2.1 Определяет потребности в расходных материалах для проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов                                          |
|                                                                                                                                                                                                                                  | ПК-2.2 Способен организовать работу по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов в соответствии с заданными требованиями                                        |
| ПК-3 Способность составлять и использовать в практической деятельности нормативно-техническую документацию, отчётность по утвержденным формам с учетом действующих норм, правил и стандартов                                     | ПК-3.5 Разрабатывает операционно-постовые карты на процесс проведения технического осмотра транспортных средств                                                                        |
|                                                                                                                                                                                                                                  | ПК-3.6 Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов |

**ПРИЛОЖЕНИЕ А**  
**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ**  
**ПО ДИСЦИПЛИНЕ «ОСНОВЫ ЭКСПЛУАТАЦИИ**  
**АВТОМОБИЛЬНОГО ТРАНСПОРТА»**

**1. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы**

| <b>Код контролируемой компетенции:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Способ оценивания</b> | <b>Оценочное средство</b>          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|
| ПК - 2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя                                                                                                               | зачет                    | Комплект контролирующих материалов |
| ПК - 3 Способность составлять и использовать в практической деятельности графики работ, договоры, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчетность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов | зачет                    | Комплект контролирующих материалов |

**2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания**

Оцениваемые компетенции представлены в разделе «Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижения компетенций» рабочей программы дисциплины «Основы эксплуатации автомобильного транспорта».

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Основы эксплуатации автомобильного транспорта» используется 100-балльная шкала.

| <b>Критерий</b>                                                                                                                                              | <b>Оценка по 100-балльной шкале</b> | <b>Оценка по традиционной шкале</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| Студент освоил изучаемый материал, выполняет задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций, может допускать отдельные ошибки.                 | 25-100                              | <i>Зачтено</i>                      |
| Студент не освоил основное содержание изученного материала, задания в соответствии с индикаторами достижения компетенций не выполнены или выполнены неверно. | 0-24                                | <i>Не зачтено</i>                   |

### **3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки уровня достижения компетенций в соответствии с индикаторами**

*1. Задание на описание роли транспорта в экономике и жизни общества, потребность транспорта в расходных материалах на техническое обслуживание и ремонт автомобилей*

| <b>Компетенция</b>                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Индикатор достижения компетенции</b>                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.1 Определяет потребности в расходных материалах для проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов |

Опишите роль транспорта в экономике и жизни общества, произведите расчет потребности в расходных материалах на техническое обслуживание и ремонт автомобилей, в зависимости от пробега

*2. Задание на описание этапов конструктивного совершенствования транспорта (автомобилей) и потребности в расходных материалах для работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля*

| <b>Компетенция</b>                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Индикатор достижения компетенции</b>                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.1 Определяет потребности в расходных материалах для проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов |

Опишите этапы конструктивного совершенствования транспорта (автомобилей) и изменяющиеся потребности в расходных материалах на техническое обслуживание и ремонт по категориям автомобилей

*3. Задание на описание основных эксплуатационных характеристик транспортных средств (автомобилей) и, в связи с этим, потребностью в расходных материалах*

| <b>Компетенция</b>                                                                                                                                                                                                                                   | <b>Индикатор достижения компетенции</b>                                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.1 Определяет потребности в расходных материалах для проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов |

Опишите основные эксплуатационные характеристики транспортных средств (автомобилей), и их влияние на потребность в расходных материалах

*4. Задание на описание характеристик автомобильных двигателей и их потребности в расходных материалах при техническом обслуживании и ремонте*

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                              |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.1 Определяет потребности в расходных материалах для проведения работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов |

Опишите характеристики автомобильных двигателей и их потребность в расходных материалах при их техническом обслуживании и ремонте

*5. Задание на описание особенностей применения различных видов топлив и эксплуатационных материалов в автомобильных двигателях и организации их обслуживания*

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.2 Способен организовать работу по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов в соответствии с заданными требованиями |

Опишите особенности организации работ по техническому обслуживанию автомобильных двигателей с различными видами топлива и эксплуатационными материалами, в соответствии с заданными требованиями

*6. Задание на описание процесса организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей различных моделей*

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.2 Способен организовать работу по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов в соответствии с заданными требованиями |

Опишите процесс организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей различных моделей



7. Задание на описание организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, имеющих конструктивные особенности (специальные автомобили)

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.2 Способен организовать работу по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов в соответствии с заданными требованиями |

Опишите организацию работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей, имеющих конструктивные особенности (специальные автомобили)

8. Задание на описание организации работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей современного типа, с электронными системами

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК-2 Способность руководить выполнением работ по ТО и ремонту автотранспортных средств, осуществлять материальное обеспечение этого процесса, организовывать ремонтно-профилактические работы в соответствии с требованиями организации-изготовителя | ПК-2.2 Способен организовать работу по техническому обслуживанию и ремонту автомобиля и его компонентов в соответствии с заданными требованиями |

Опишите организацию работ по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей современного типа, с электронными системами

9. Задание на описание операционно-постовых карт на процесс проведения технического осмотра конструкции, агрегатов, механизмов, узлов и систем автомобильных двигателей

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК - 3 Способность составлять и использовать в практической деятельности графики работ, договоры, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчётность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов | ПК-3.5 Разрабатывает операционно-постовые карты на процесс проведения технического осмотра транспортных средств |

Опишите операционно-постовые карты на процесс проведения технического осмотра конструкции, агрегатов, механизмов, узлов и систем автомобильных двигателей

10. Задание на описание операционно-постовых карт на процесс проведения

*технического осмотра ходовой части, подвески, транспортных средств*

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК - 3 Способность составлять и использовать в практической деятельности графики работ, договоры, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчётность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов | ПК-3.5 Разрабатывает операционно-постовые карты на процесс проведения технического осмотра транспортных средств |

Опишите операционно-постовые карты на процесс проведения технического осмотра ходовой части, подвески, транспортных средств

*11. Задание на описание технической базы, операционно-постовых карт на процесс проведения технического осмотра транспортных средств*

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК - 3 Способность составлять и использовать в практической деятельности графики работ, договоры, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчётность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов | ПК-3.5 Разрабатывает операционно-постовые карты на процесс проведения технического осмотра транспортных средств |

Опишите техническую базу и операционно-постовых карт на процесс проведения технического осмотра транспортных средств

*12. Задание на описание технической документации, в том числе проектов технического перевооружения составных частей автотранспортного предприятия*

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК - 3 Способность составлять и использовать в практической деятельности графики работ, договоры, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчётность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов | ПК-3.6 Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов |

Опишите техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения составных частей автотранспортного предприятия

13. Задание на описание технической документации, в том числе проектов технического перевооружения, обеспечивающих поддержание автотранспортных средств в работоспособном состоянии

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК - 3 Способность составлять и использовать в практической деятельности графики работ, договоры, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчётность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов | ПК-3.6 Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов |

Опишите техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения, обеспечивающие поддержание автотранспортных средств в работоспособном состоянии

14. Задание на описание технической документации, в том числе проектов технического перевооружения и реконструкции автотранспортных предприятий для проведения технического обслуживания и ремонта автомобилей

| Компетенция                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Индикатор достижения компетенции                                                                                                                                                       |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| ПК - 3 Способность составлять и использовать в практической деятельности графики работ, договоры, заказы, заявки, инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, а также установленную отчётность по утвержденным формам, следить за соблюдением установленных требований, действующих норм, правил и стандартов | ПК-3.6 Разрабатывает техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции предприятий автосервиса, с учетом действующих норм, правил и стандартов |

Опишите техническую документацию, в том числе проекты технического перевооружения и реконструкции автотранспортных предприятий для проведения технического обслуживания и ремонта автомобилей

**4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается**

**4. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.**