ПРИЛОЖЕНИЕ А ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ДИСЦИПЛИНЕ «Преддипломная практика»

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

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
ОК-6: способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-1: готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке проектно-конструкторской документации по созданию и модернизации систем и средств эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-10: способностью выбирать материалы для применения при эксплуатации и ремонте транспортных, транспортнотехнологических машин и оборудования различного назначения с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-11: способностью выполнять работы в области производственной деятельности по информационному обслуживанию, основам организации производства, труда и управления производством, метрологическому обеспечению и техническому контролю	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-12: владением знаниями направлений полезного использования природных ресурсов, энергии и материалов при эксплуатации, ремонте и сервисном обслуживании транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-13: владением знаниями организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности применительно к конкретным видам транспортных и транспортно-технологических машин и	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
оборудования		
ПК-14: способностью к освоению		
особенностей обслуживания и ремонта		Комплект
транспортных и транспортно-	Зачет с оценкой	контролирующих
технологических машин, технического и	Зачет с оценкой	материалов для
технологического оборудования и		зачета с оценкой
транспортных коммуникаций		
ПК-15: владением знаниями технических		
условий и правил рациональной		Комплект
эксплуатации транспортных и транспортно-	Зачет с оценкой	контролирующих
технологических машин и оборудования,	Зачет с оценкой	материалов для
причин и последствий прекращения их		зачета с оценкой
работоспособности		
ПК-16: способностью к освоению		Комплект
технологий и форм организации		контролирующих
диагностики, технического обслуживания и	Зачет с оценкой	материалов для
ремонта транспортных и транспортно-		зачета с оценкой
технологических машин и оборудования		
ПК-17: готовностью выполнять работы по		Комплект
одной или нескольким рабочим профессиям	Зачет с оценкой	контролирующих
по профилю производственного	3w 101 0 0401111011	материалов для
подразделения		зачета с оценкой
ПК-2: готовностью к выполнению		
элементов расчетно-проектировочной		Комплект
работы по созданию и модернизации систем	Зачет с оценкой	контролирующих
и средств эксплуатации транспортных и		материалов для
транспортно-технологических машин и		зачета с оценкой
оборудования		Комплект
ПК-23: готовностью к участию в составе		
коллектива исполнителей в организации и	Зачет с оценкой	контролирующих
выполнении транспортных и транспортно-		материалов для зачета с оценкой
технологических процессов		зачета с оценкои
ПК-24: готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к деятельности по		Комплект
организации управления качеством	Зачет с оценкой	контролирующих
эксплуатации транспортных и транспортно-	зачет с оценкой	материалов для
технологических машин и оборудования		зачета с оценкой
ПК-25: способностью к работе в составе		
коллектива исполнителей в области		Комплект
реализации управленческих решений по		контролирующих
организации производства и труда,	Зачет с оценкой	материалов для
организации работы по повышению научно-		зачета с оценкой
технических знаний работников		5 1 - W & O 1 - 1 - 1 - 1
ПК-26: готовностью использовать приемы и		Комплект
методы работы с персоналом, методы		контролирующих
оценки качества и результативности труда	Зачет с оценкой	материалов для
персонала		зачета с оценкой
ПК-27: готовностью к кооперации с	n	Комплект
коллегами по работе в коллективе, к	Зачет с оценкой	контролирующих

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
совершенствованию документооборота в		
сфере планирования и управления		материалов для
оперативной деятельностью		зачета с оценкой
эксплуатационной организации		
ПК-28: готовностью к проведению в		Комплект
составе коллектива исполнителей технико-	Зачет с оценкой	контролирующих
экономического анализа, поиска путей	зачет с оценкои	материалов для
сокращения цикла выполнения работ		зачета с оценкой
ПК-29: способностью оценить риск и		
определить меры по обеспечению		Комплект
безопасной и эффективной эксплуатации	2	контролирующих
транспортных и транспортно-	Зачет с оценкой	материалов для
технологических машин, их узлов и		зачета с оценкой
агрегатов и технологического оборудования		
ПК-3: способностью разрабатывать		
техническую документацию и		
методические материалы, предложения и		
мероприятия по осуществлению		Комплект
технологических процессов эксплуатации,	n v	контролирующих
ремонта и сервисного обслуживания	Зачет с оценкой	материалов для
транспортных и транспортно-		зачета с оценкой
технологических машин и оборудования		
различного назначения, их агрегатов,		
систем и элементов		
ПК-30: способностью составлять графики		
работ, заказы, заявки, инструкции,		
пояснительные записки, технологические		T.C.
карты, схемы и другую техническую		Комплект
документацию, а также установленную	Зачет с оценкой	контролирующих
отчетность по утвержденным формам,	·	материалов для
следить за соблюдением установленных		зачета с оценкой
требований, действующих норм, правил и		
стандартов		
ПК-31: способностью в составе коллектива		Комплект
исполнителей к оценке затрат и результатов		контролирующих
деятельности эксплуатационной	Зачет с оценкой	материалов для
организации		зачета с оценкой
ПК-32: способностью в составе коллектива		
исполнителей к использованию основных		Комплект
нормативных документов по вопросам		контролирующих
интеллектуальной собственности,	Зачет с оценкой	материалов для
проводить поиск по источникам патентной		зачета с оценкой
информации		
ПК-33: владением знаниями основ		
физиологии труда и безопасности		Комплект
жизнедеятельности, умением грамотно		контролирующих
действовать в аварийных и чрезвычайных	Зачет с оценкой	материалов для
ситуациях, являющихся следствием		зачета с оценкой
эксплуатации транспортных и транспортно-		Ju 1010 C OLICITON
эксплуатации транспортных и транспортно-	<u> </u>	1

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
технологических машин и оборудования		
ПК-34: владением знаниями правил и		
технологии монтажа, наладки, испытания и сдачи в эксплуатацию транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, используемого в отрасли, конструкций, инженерных систем и оборудования предприятий по эксплуатации и ремонту техники	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-35: владением методами опытной проверки технологического оборудования и средств технологического обеспечения, используемых в отрасли	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-36: готовностью выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-37: владением знаниями законодательства в сфере экономики, действующего на предприятиях сервиса и фирменного обслуживания, их применения в условиях рыночного хозяйства страны	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-38: способностью организовать технический осмотр и текущий ремонт техники, приемку и освоение вводимого технологического оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-39: способностью использовать в практической деятельности данные оценки технического состояния транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, полученные с применением диагностической аппаратуры и по косвенным признакам	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-4: способностью проводить технико- экономический анализ, комплексно обосновывать принимаемые и реализуемые решения, изыскивать возможности сокращения цикла выполнения работ, содействовать подготовке процесса их выполнения, обеспечению необходимыми техническими данными, материалами, оборудованием	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-40: способностью определять рациональные формы поддержания и восстановления работоспособности	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
транспортных и транспортно-		зачета с оценкой
технологических машин и оборудования ПК-41: способностью использовать современные конструкционные материалы в практической деятельности по техническому обслуживанию и текущему ремонту транспортных и транспортнотехнологических машин и оборудования	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-42: способностью использовать в практической деятельности технологии текущего ремонта и технического обслуживания транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования на основе использования новых материалов и средств диагностики	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-43: владением знаниями нормативов выбора и расстановки технологического оборудования	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-44: способностью к проведению инструментального и визуального контроля за качеством топливно-смазочных и других расходных материалов, корректировки режимов их использования	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-45: готовностью выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-5: владением основами методики разработки проектов и программ для отрасли, проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования различного назначения, их агрегатов, систем и элементов, а также выполнения работ по стандартизации технических средств, систем, процессов, оборудования и материалов, по рассмотрению и анализу различной технической документации	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-6: владением знаниями о порядке согласования проектной документации предприятий по эксплуатации транспортных и транспортнотехнологических машин и оборудования, включая предприятия сервиса, технической эксплуатации и фирменного ремонта, получении разрешительной документации	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой

Код контролируемой компетенции	Способ оценивания	Оценочное средство
на их деятельность		
ПК-7: готовностью к участию в составе коллектива исполнителей к разработке транспортных и транспортно-технологических процессов, их элементов и технологической документации	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-8: способностью разрабатывать и использовать графическую техническую документацию	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой
ПК-9: способностью к участию в составе коллектива исполнителей в проведении исследования и моделирования транспортных и транспортно-технологических процессов и их элементов	Зачет с оценкой	Комплект контролирующих материалов для зачета с оценкой

2. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Показатели оценивания компетенций представлены в разделе «Требования к результатам освоения дисциплины» рабочей программы дисциплины «Преддипломная практика» с декомпозицией: знать, уметь, владеть.

При оценивании сформированности компетенций по дисциплине «Преддипломная практика» используется 100-балльная шкала.

Критерий	Оценка по 100-	Оценка по
	балльной шкале	традиционной шкале
Студент твёрдо знает программный	75-100	Отлично
материал, системно и грамотно излагает		
его, демонстрирует необходимый		
уровень компетенций, чёткие, сжатые		
ответы на дополнительные вопросы,		
свободно владеет понятийным		
аппаратом.		
Студент проявил полное знание	50-74	Хорошо
программного материала, демонстрирует		
сформированные на достаточном уровне		
умения и навыки, указанные в программе		
компетенции, допускает		
непринципиальные неточности при		
изложении ответа на вопросы.		
Студент обнаруживает знания только	25-49	<i>Удовлетворительно</i>
основного материала, но не усвоил		
детали, допускает ошибки,		
демонстрирует не до конца		
сформированные компетенции, умения		
систематизировать материал и делать		
выводы.		

Студент не усвоил основное содержание	<25	Неудовлетворительно
материала, не умеет систематизировать		
информацию, делать необходимые		
выводы, чётко и грамотно отвечать на		
заданные вопросы, демонстрирует		
низкий уровень овладения		
необходимыми компетенциями.		

3. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности.

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
1	В каком коллективе Вы работали в период практики?	OK-6
2	Учитывались ли Вами различные социальные, культурные, конфессиональные и этнические особенности Ваших коллег в ходе выполнения практической работы?	OK-6
3	Демонстрируя знание проектно-конструкторской документации по созданию и модернизации систем и средств эксплуатации автомобилей, перечислите основную проектную и конструкторскую документацию, используемую при проектировании автотранспортных средств и оборудования.	ПК-1
4	Приведите примеры информационного обеспечения работ по модернизации систем, средств и способов эксплуатации автотранспортных средств и оборудования.	ПК-1
5	Опишите порядок разработки проектно- конструкторской документации по созданию и модернизации систем, средств и способов эксплуатации автотранспортных средств и оборудования.	ПК-1
6	Демонстрируя знание элементов расчетно- проектировочной работы по созданию и модернизации систем и средств эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, перечислите методы расчета деталей, узлов и агрегатов автомобиля.	ПК-2
7	Демонстрируя умение выполнять необходимые расчетно-проектировочные работы по созданию и модернизации систем и средств эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, опишите методику	ПК-2

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	расчета автомобильного сцепления.	
8	Демонстрируя владение методикой расчета	ПК-2
	систем и средств эксплуатации транспортных и	
	транспортно-технологических машин и	
	оборудования, опишите порядок подбора	
	электродвигателя для привода редуктора.	
9	Перечислите основную техническую	ПК-3
	документацию и методические материалы,	
	используемые при осуществлении	
	технологических процессов эксплуатации,	
	ремонта и сервисного обслуживания	
	автотранспортных средств.	
10	Что представляет собой технологическая карта –	ПК-3
	основа типовых технологий технического	
	обслуживания автомобилей на АТП? Какие	
	существуют виды технологических карт?	
11	Продемонстрируйте на конкретном примере	ПК-3
	умение разрабатывать определенный вид	
	технической документации, используемой при	
	осуществлении технологических процессов	
	эксплуатации, ремонта и сервисного	
	обслуживания автотранспортных средств.	
12	Демонстрируя знание методики технико-	ПК-4
	экономического анализа производственной	
	деятельности автотранспортного предприятия,	
	перечислите пути снижения себестоимости	
	автомобильных перевозок.	
13	Демонстрируя умение проводить технико-	ПК-4
13	экономический анализ, комплексно	
	обосновывать принимаемые и реализуемые	
	решения, опишите порядок разработки	
	трансфинплана автотранспортного предприятия.	
14	Демонстрируя владение методикой комплексно	ПК-4
17	обосновывать принимаемые и реализуемые	1111. 4
	решения, опишите порядок технико-	
	экономического обоснования реконструкции	
	автотранспортного предприятия.	
15	Демонстрируя знание необходимых	ПК-5
13	1.,	IIII-3
	мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией автотранспортных	
	средств, перечислите документы, которыми руководствуется персонал ОТК	
	1 , , , , ,	
	автотранспортного предприятия при выпуске на	
16	линию подвижного состава.	חע כ
16	Демонстрируя умение разрабатывать	ПК-5
	необходимые мероприятия, связанные	

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	с безопасной и эффективной эксплуатацией автотранспортных средств, опишите структуру и функции отдела технического контроля	
17	автотранспортного предприятия. Демонстрируя владение методикой разработки проектов, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией автотранспортных средств, опишите структуру и технические средства современного контрольно-технического пункта автотранспортного предприятия.	ПК-5
18	Демонстрируя знания о порядке согласования проектной документации предприятий по эксплуатации автотранспортных средств, перечислите основные этапы технологического проектирования автотранспортных предприятий.	ПК-6
19	Каков порядок согласования проектной документации автотранспортных предприятий и станций технического обслуживания автомобилей?	ПК-6
20	Каков порядок получении разрешительной документации на деятельность автотранспортных предприятий и станций технического обслуживания автомобилей?	ПК-6
21	Перечислите основные виды нормативно- технической документации, используемой в автотранспортных (автосервисных) предприятиях.	ПК-7
22	Опишите структуру и содержание операционнотехнологической карты технического обслуживания автомобиля.	ПК-7
23	Продемонстрируйте на конкретном примере умение разрабатывать технологические процессы ТО и ремонта автотранспортных средств.	ПК-7
24	Какими документами руководствуется работник проектной организации при разработке генерального плана, производственного здания и технологических планировок производственных подразделений автотранспортного предприятия?	ПК-8
25	Какая информация, помимо графического изображения, содержится на рабочем чертеже детали?	ПК-8
26	Демонстрируя способность разрабатывать и использовать графическую техническую документацию, опишите структуру и содержание	ПК-8

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	формы экспликации помещений на чертеже производственного здания АТП.	
27	Демонстрируя знание методики исследования и моделирования технологических процессов и их элементов, перечислите оборудование участка обкатки двигателей после ремонта.	ПК-9
28	Демонстрируя умение применять на практике методики исследования и моделирования технологических процессов и их элементов, опишите технологию испытания двигателя после ремонта на моторном участке автотранспортного предприятия.	ПК-9
29	Продемонстрируйте владение методикой исследования и моделирования технологических процессов и их элементов, описав процедуру статистического моделирования при определении рациональной периодичности технического обслуживания автомобилей.	ПК-9
30	Демонстрируя знание современных эксплуатационных материалов для применения при эксплуатации и ремонте автотранспортных средств с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости, перечислите топливно-смазочные материалы, которые рекомендуется использовать при эксплуатации в суровых климатических условиях.	ПК-10
31	Демонстрируя умение выбирать эксплуатационные материалы для применения при эксплуатации и ремонте автотранспортных средств с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости, опишите порядок определения температур помутнения и застывания дизельного топлива в лабораторных условиях.	ПК-10
32	Демонстрируя способность выбирать эксплуатационные материалы для применения при эксплуатации и ремонте автотранспортных средств с учетом влияния внешних факторов и требований безопасной, эффективной эксплуатации и стоимости, опишите порядок определения индекса вязкости моторного масла в лабораторных условиях. Демонстрируя знание работ в области	ПК-10

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	производственной деятельности по	
	информационному обслуживанию и управления	
	производством, перечислите документы	
	технического учета, используемые технической	
	службой автотранспортного предприятия.	
34	Демонстрируя умение выполнять работы в	ПК-11
	области производственной деятельности по	
	информационному обслуживанию и управления	
	производством, опишите порядок составления	
	«Оперативного плана диспетчера ОУП».	
35	Демонстрируя владение способностью	ПК-11
	выполнять работы в области производственной	
	деятельности по информационному	
	обслуживанию и управления производством,	
	опишите порядок прохождения «Листка учета ТО	
	и ремонта автомобиля».	
36	Какие существуют пути экономии топлив и	ПК-12
	смазочных материалов при эксплуатации	
	автомобилей?	
37	Демонстрируя умение полезного использования	ПК-12
	материалов при эксплуатации, ремонте и	
	сервисном обслуживании автотранспортных	
	средств, перечислите исходные данные,	
	необходимые для расчета потребности	
	автотранспортного предприятия в топливно-	
	смазочных материалах.	
38	Демонстрируя знание направлений полезного	ПК-12
	использования материалов при эксплуатации,	
	ремонте и сервисном обслуживании	
	автотранспортных средств, опишите методику	
	расчета потребности автотранспортного	
	предприятия в запасных частях и материалах.	
39	Опишите типовые организационные структуры	ПК-13
	технической службы автотранспортных	
	предприятий.	
40	Демонстрируя умение разрабатывать	ПК-13
	рациональные организационные структуры,	
	опишите структуру комплекса подготовки	
	производства технической службы	
	автотранспортного предприятия.	
41	Демонстрируя владение навыками разработки	ПК-13
	рациональных организационных структур,	
	перечислите внутренние и внешние факторы,	
	влияющие на организационно-	
	производственную структуру технической	
	службы автотранспортного предприятия.	

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
42	Перечислите особенности обслуживания и ремонта газобаллонных автомобилей.	ПК-14
43	Демонстрируя умение осваивать особенности обслуживания и ремонта автомобилей, опишите порядок регулировки свободного хода педали сцепления автомобиля КамА3.	ПК-14
44	Демонстрируя способность к освоению особенностей обслуживания и ремонта автомобилей, опишите технологию диагностирования карданной передачи заднеприводного автомобиля.	ПК-14
45	Демонстрируя знание технических условий и правил рациональной эксплуатации автотранспортных средств, перечислите нормативно-технические документы, регламентирующие поддержание работоспособности подвижного состава.	ПК-15
46	Демонстрируя умение использовать при принятии управленческих решений технические условия и правила рациональной эксплуатации автотранспортных средств, перечислите коэффициенты корректирования нормативов ТО и ремонта, установленные «Положением о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта».	ПК-15
47	Демонстрируя владение основными документами, определяющими правила рациональной эксплуатации автотранспортных средств, опишите структуру и содержание «Положения о техническом обслуживании и ремонте подвижного состава автомобильного транспорта».	ПК-15
48	Перечислите технологии и формы организации диагностики, технического обслуживания и ремонта автомобилей и оборудования.	ПК-16
49	Демонстрируя умение осваивать технологии обслуживания и ремонта автомобилей, опишите методику диагностирования кривошипношатунного и газораспределительного механизмов двигателя по шумам и вибрациям.	ПК-16
50	Демонстрируя способность к освоению технологии обслуживания и ремонта автомобилей, опишите порядок регулировки теплового зазора в клапанном механизме двигателя.	ПК-16

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
51	Демонстрируя знание работ по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю	ПК-17
	производственного подразделения, перечислите контрольно-диагностические и регулировочные работы по системе охлаждения двигателя.	
52	Демонстрируя умение выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, опишите технологию регулировки уровня	ПК-17
53	топлива в поплавковой камере карбюратора. Демонстрируя способность выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, опишите технологию диагностирования ТНВД.	ПК-17
54	Какие существуют методы организации технологического процесса технического обслуживания автомобилей?	ПК-23
55	Демонстрируя умение организовывать и выполнять технологические процессы, перечислите бригадные формы организации производства ТО и ремонта автомобилей. Назовите их положительные и отрицательные стороны.	ПК-23
56	Демонстрируя владение существующими методами организации и выполнения технологических процессов, проведите сравнительный анализ методов выполнения технического обслуживания автомобилей на универсальных и на специализированных постах.	ПК-23
57	Демонстрируя знание организации управления качеством эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, перечислите документы, применяемые на СТОА при введении комплексной системы управления качеством работ.	ПК-24
58	Демонстрируя умение управлять качеством эксплуатации транспортных и транспортнотехнологических машин и оборудования, приведите выражение для расчета интегрального коэффициента качества труда исполнителей.	ПК-24
59	Демонстрируя владение навыками организации управления качеством эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования, опишите порядок	ПК-24

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	разработки стандартов организации (СТО),	
	являющихся основой комплексной системы	
	управления качеством технической эксплуатации	
	подвижного состава на предприятиях	
	автомобильного транспорта.	
60	Перечислите методы принятия управленческих	ПК-25
	решений по организации производства ТО и	
	ремонта автомобилей.	
61	Демонстрируя умение реализовывать	ПК-25
	управленческие решения по организации	
	производства, перечислите достоинства и	
	недостатки организации производства ТО и	
	ремонта автомобилей методом	
	специализированных бригад.	
62	Демонстрируя владение методами принятия	ПК-25
	управленческих решений по организации	
	производства, опишите алгоритм принятия	
	решений в условиях недостатка информации.	
63	Какие существуют методы отбора персонала при	ПК-26
	формировании коллективов производственных	
	подразделений?	
64	Демонстрируя умение использовать приёмы и	ПК-26
	методы работы с персоналом, перечислите	
	экономические и неэкономические способы его	
	мотивации.	
65	Демонстрируя владение методами оценки	ПК-26
	качества и результативности труда персонала,	
	опишите систему оперативного прогнозирования	
	качества технического обслуживания и ремонта	
	автомобилей на АТП.	
66	Опишите существующий документооборот в	ПК-27
	сфере планирования и управления оперативной	
	деятельностью автотранспортного предприятия.	
67	Демонстрируя умение совершенствовать	ПК-27
	существующий документооборот в сфере	
	планирования и управления оперативной	
	деятельностью автотранспортного предприятия,	
	перечислите основные документы технического	
	учета при централизованном управлении	
	производством ТО и ремонта подвижного	
	состава.	
68	Демонстрируя способность совершенствовать	ПК-27
	существующий документооборот в сфере	
	планирования и управления оперативной	
	деятельностью автотранспортного предприятия,	
	опишите структуру и содержание «Бортового	

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	журнала автомобиля».	
69	Назовите основные статьи себестоимости автомобильных перевозок.	ПК-28
70	Демонстрируя умение проводить технико- экономический анализ производственной деятельности автотранспортного предприятия, искать пути сокращения издержек на выполнение транспортной работы, назовите пути снижения себестоимости автомобильных перевозок.	ПК-28
71	Демонстрируя владение методикой проведения технико-экономического анализа производственной деятельности автотранспортного предприятия, опишите порядок оценки основных фондов.	ПК-28
72	Перечислите узлы, системы и механизмы автомобиля, обеспечивающие безопасность движения.	ПК-29
73	Перечислите меры по обеспечению безопасной и эффективной эксплуатации автотранспортных средств, их узлов и агрегатов.	ПК-29
74	Каков порядок расследования дорожнотранспортных происшествий?	ПК-29
75	Перечислите формы технической документации, а также формы установленной отчетности, используемые на автотранспортных предприятиях.	ПК-30
76	Демонстрируя умение составлять графики работ, опишите порядок разработки «Планаграфика ТО автомобилей».	ПК-30
77	Демонстрируя способность составлять инструкции, пояснительные записки, технологические карты, схемы и другую техническую документацию, опишите порядок разработки иллюстративной технологической карты технического обслуживания автомобиля.	ПК-30
78	Как определяется экономическая эффективность капитальных вложений в реконструкцию автотранспортного предприятия?	ПК-31
79	Демонстрируя умение оценивать затраты и результаты деятельности автотранспортного предприятия, запишите выражение для определения рентабельности.	ПК-31
80	Демонстрируя владение методикой оценки затрат и результатов деятельности автотранспортного предприятия, запишите	ПК-31

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	выражение для расчета годового	
	экономического эффекта от реконструкции.	
81	Какие существуют нормативные документы по	ПК-32
	вопросам интеллектуальной собственности?	
82	Каков порядок использования нормативных	ПК-32
	документов по вопросам интеллектуальной	
	собственности?	
83	Опишите процедуру поиска патентной	ПК-32
	информации при необходимости анализа	
	первоисточников для составления обзора	
	имеющихся разработок в области гаражного и	
	технологического оборудования.	
84	Как классифицируются помещения	ПК-33
	автотранспортного предприятия по степени	
	пожаро- и взрывоопасности?	
85	Опишите способы и средства защиты работников	ПК-33
	производственных участков от поражения	
	электрическим током.	
86	Перечислите требования к помещениям для	ПК-33
	хранения, технического обслуживания и ремонта	
	автомобилей с позиций пожарной безопасности.	
87	Перечислите работы, относящиеся	ПК-34
	соответственно к механомонтажным и	
	пусконаладочным работам.	
88	Какими нормативно-техническими документами	ПК-34
	регламентируются правила и технологии	
	монтажа, наладки, испытания и сдачи в	
	эксплуатацию технологического оборудования и	
	инженерных систем автотранспортных	
	предприятий?	
89	Демонстрируя умение применять на практике	ПК-34
	правила и технологии монтажа, наладки,	
	испытания и сдачи в эксплуатацию	
	технологического оборудования, конструкций,	
	инженерных систем предприятий по	
	эксплуатации и ремонту автотранспортных	
	средств, опишите технологию предмонтажной	
	подготовки оборудования и монтажной	
	площадки.	
90	Какие существуют методы проверки	ПК-35
	технологического оборудования и средств	
	технологического обеспечения, используемых в	
	автотранспортных предприятиях?	
91	Демонстрируя умение применять на практике	ПК-35
	методы проверки технологического	
	оборудования автотранспортных предприятий,	

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	перечислите виды технических воздействий и их периодичность, установленные для гаражного оборудования.	
92	Демонстрируя владение методами проверки оборудования автотранспортных предприятий, опишите примерную структуру и продолжительность ремонтных циклов технологического оборудования общетехнического назначения.	ПК-35
93	Демонстрируя знание работ по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, перечислите правила и технологии монтажа, наладки, испытания и сдачи в эксплуатацию технологического оборудования, конструкций, инженерных систем предприятий по эксплуатации и ремонту автотранспортных средств.	ПК-36
94	Демонстрируя умение выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, опишите схему установки оборудования на фундамент по способу «с подливкой раствора».	ПК-36
95	Демонстрируя способность выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, опишите порядок проверки качества монтажа (сборки) зубчатых зацеплений.	ПК-36
96	Какова роль законодательной, исполнительной и судебной властей Российской Федерации в регулировании социально-трудовых отношений? Какими органами они представлены?	ПК-37
97	Перечислите основные законодательные акты, регламентирующие экономическую деятельность автотранспортного предприятия.	ПК-37
98	Демонстрируя владение знаниями законодательства в сфере экономики, действующего на предприятиях сервиса и фирменного обслуживания, перечислите штрафные санкции, налагаемые за нарушения в сфере налогообложения.	ПК-37
99	Опишите правила проведения технического осмотра и текущего ремонта автотранспортных средств, приёмки и освоения вводимого технологического оборудования.	ПК-38
100	Как рассчитывается трудоемкость отдельных	ПК-38

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	видов TO и ремонта оборудования общетехнического назначения?	
101	Демонстрируя навыки приёмки и освоения вводимого оборудования, опишите порядок планирования и организации ремонта технологического оборудования автотранспортного предприятия.	ПК-38
102	Демонстрируя знания технологий оценки технического состояния автотранспортных средств с применением диагностической аппаратуры и по косвенным признакам, приведите классификацию методов диагностирования автомобилей.	ПК-39
103	Демонстрируя умение использовать в практической деятельности технологию оценки технического состояния автотранспортных средств с применением диагностической аппаратуры и по косвенным признакам, опишите порядок диагностирования двигателя по разряжению во впускном трубопроводе.	ПК-39
104	Демонстрируя владение технологией оценки технического состояния автотранспортных средств с применением диагностической аппаратуры и по косвенным признакам, опишите порядок диагностирования двигателя по герметичности надпоршневого пространства цилиндров.	ПК-39
105	Перечислите рациональные формы поддержания и восстановления работоспособности автотранспортных средств и оборудования.	ПК-40
106	Демонстрируя умение определять рациональные формы поддержания и восстановления работоспособности автотранспортных средств, опишите экономиковероятностный метод определения рациональной периодичности технического обслуживания.	ПК-40
107	Демонстрируя владение методикой определения рациональных форм поддержания и восстановления работоспособности автотранспортных средств, опишите технико-экономический метод определения рациональной периодичности технического обслуживания. Перечислите современные конструкционные	ПК-40 ПК-41

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	материалы, применяемые при техническом обслуживании и текущем ремонте автотранспортных средств.	
109	Опишите технологию восстановления деталей автомобиля с помощью пластмасс.	ПК-41
110	Демонстрируя способность использовать современные конструкционные материалы при техническом обслуживании и текущем ремонте автотранспортных средств, опишите перспективы использования металлоплакирующих смазочных материалов.	ПК-41
111	Перечислите модели современного диагностического и подъемно-транспортного оборудования, используемого на СТО.	ПК-42
112	Демонстрируя умение использовать в практической деятельности технологии текущего ремонта и технического обслуживания автотранспортных средств и оборудования на основе использования новых материалов и средств диагностики, опишите технологию бесстендового метода диагностики автомобилей.	ПК-42
113	Демонстрируя владение технологиями текущего ремонта и технического обслуживания автотранспортных средств и оборудования на основе использования новых материалов, опишите технологию ремонта двигателя с помощью металлоплакирующих масел.	ПК-42
114	Какие требования существуют к расстановке оборудования на производственном участке автотранспортного предприятия?	ПК-43
115	Каким нормативным документом руководствуется проектировщик при разработке технологической планировки производственного участка автотранспортного предприятия?	ПК-43
116	Демонстрируя владение знаниями нормативов выбора и расстановки технологического оборудования, приведите примеры планировочных решений производственных подразделений автотранспортного предприятия.	ПК-43
117	Перечислите технико-эксплуатационные свойства топлив и смазочных материалов, которые можно оценить в лабораторных условиях.	ПК-44
118	Демонстрируя умение проводить	ПК-44

№ пп	Вопрос/Задача	Проверяемые компетенции
	инструментальный и визуальный контроль за качеством топливно-смазочных материалов,	
	опишите методику определения показателей фракционного состава бензина.	
119	Демонстрируя владение методикой корректировки режимов использования топливно-смазочных материалов, запишите расчетные формулы для определения расхода топлива и смазочных материалов с учетом типа подвижного состава и климатических условий	ПК-44
120	эксплуатации.	B1/ 45
120	Демонстрируя знание работ по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, перечислите работы по предпродажной подготовке автомобилей на автосервисных предприятиях.	ПК-45
121	Демонстрируя умение выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, опишите технологию диагностирования приборов системы зажигания с применением мотор-тестеров.	ПК-45
122	Демонстрируя способность выполнять работы по одной или нескольким рабочим профессиям по профилю производственного подразделения, опишите порядок регулировки света фар.	ПК-45

- 4. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, определены локальными нормативными актами СТО АлтГТУ 12100 Фонд оценочных средств образовательной программы. Общие сведения, СТО АлтГТУ 12560 Текущий контроль успеваемости и промежуточной аттестации студентов и СМК ОПД-01-19 Положение о модульно-рейтинговой системе квалиметрии учебной деятельности студентов, а также соответствующими разделами стандарта настоящей дисциплины.
- 5. Файл и/или БТЗ с полным комплектом оценочных материалов прилагается.