

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Шебзухова Татьяна Александровна

Должность: Директор Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского
федерального университета

Дата подписания: 13.09.2023 10:23:45

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e39275c3ba2f5848641ca13aeb36

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Директор Пятигорского института

(филиал) СКФУ

Т.А. Шебзухова

«__» _____ 20_ г.

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

(ЭЛЕКТРОННЫЙ ДОКУМЕНТ)

По дисциплине

Направление подготовки

Квалификация выпускника

Форма обучения

Учебный план

Изучается

Оборудование предприятий сервиса
транспортных средств

43.03.01 - Сервис

бакалавр

очная

2021 года приема

в 4 семестре

Предисловие

1. Назначение: Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации предназначен для проверки знаний студентов.
2. Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации на основе рабочей программы дисциплины «Оборудование предприятий сервиса транспортных средств» в соответствии с образовательной программой по направлению подготовки 43.03.01 – Сервис, утвержденной на заседании Учёного совета СКФУ протокол № от «__»_____г.
3. Разработчик: Коновалова Ю.В., доцент кафедры транспортных средств и процессов
4. ФОС рассмотрен и утвержден на заседании кафедры транспортных средств и процессов Протокол №__ от «__»_____г.
5. ФОС согласован с выпускающей кафедрой транспортных средств и процессов, Протокол №__ от «__»_____г.
6. Проведена экспертиза ФОС. Члены экспертной группы, проводившие внутреннюю экспертизу:

Председатель: Д.К. Сысоев, зав. кафедрой транспортных средств и процессов

Д.Н. Алексенко, доцент кафедры транспортных средств и процессов

Г.И. Стате, доцент кафедры транспортных средств и процессов

Экспертное заключение: ФОС текущего контроля и промежуточной аттестации соответствует ФГОС ВО

«__»_____ (подпись)

7. Срок действия ФОС _____

Паспорт фонда оценочных средств
для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации

По дисциплине

Оборудование предприятий сервиса
транспортных средств

Направление подготовки

43.03.01 – Сервис

Направленность (профиль)

Сервис транспортных средств

Квалификация выпускника

Бакалавр

Форма обучения

Очная

Учебный план

2021 года приема

Код оцениваем ой компетенц ии (или её части)	Этап формирован ия компетенци и (№ темы)	Тип контроля	Вид контроля	Наименование оценочного средства	Количество элементов, шт.	
					Базовы й	Повыше нный
ПК-3	1-7	текущий	устный	Вопросы для собеседования	7	7
ПК-3	1-7	промежуто чный	письменный	Комплект заданий для контрольной работы	13	7

Составитель _____ Ю.В. Коновалова
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске

УТВЕРЖДАЮ:

Зав. кафедрой ТСП

Д.К. Сысоев

«__» _____ 20__ г.

Вопросы для собеседования

по дисциплине **Оборудование предприятий сервиса транспортных средств**

Базовый уровень

Тема №1. Техническое оснащение предприятий технического сервиса (ПТС) и общая классификация технологического оборудования предприятий сервиса транспортных средств

Тема №2. Техническое оснащение предприятий технического сервиса (ПТС) и общая классификация технологического оборудования предприятий сервиса транспортных средств

Тема №3. Оборудование для очистных и уборочно-моечных работ

Тема №4. Оборудование для очистных и уборочно-моечных работ

Тема №5. Подъемное, осмотровое и подъемно-транспортное оборудование

Тема №6. Подъемное, осмотровое и подъемно-транспортное оборудование

Тема №7. Контрольно-диагностическое оборудование

Повышенный уровень

Тема №1. Техническое оснащение предприятий технического сервиса (ПТС) и общая классификация технологического оборудования предприятий сервиса транспортных средств

Тема №2. Техническое оснащение предприятий технического сервиса (ПТС) и общая классификация технологического оборудования предприятий сервиса транспортных средств

Тема №3. Оборудование для очистных и уборочно-моечных работ

Тема №4. Оборудование для очистных и уборочно-моечных работ

Тема №5. Подъемное, осмотровое и подъемно-транспортное оборудование

Тема №6. Подъемное, осмотровое и подъемно-транспортное оборудование

Тема №7. Контрольно-диагностическое оборудование

1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если выполнены и защищены с незначительными ошибками все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если предусмотрены рабочим учебным планом виды работ, но не все работы защищены.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

Оценка «зачтено» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

В соответствии с результатами освоения дисциплины: знать, уметь, владеть

Знать:

- параметры и возможности основного технологического оборудования предприятий автомобильного сервиса;
- конструкцию стендов для диагностирования двигателей, агрегатов ходовой части автомобиля и механизмов управления автомобилем;
- методику подбора основного оборудования предприятий автомобильного сервиса;
- методику подбора и расстановки оборудования предприятий автомобильного сервиса на постах и участках ТО и ремонта автомобилей.

Уметь:

- использовать возможности основного технологического оборудования предприятий автомобильного сервиса при организации выполнения работ по ТО и ремонту автомобиля;
- проводить техническую диагностику автомобиля и определять его техническое состояние с использованием основного оборудования предприятий автомобильного сервиса;
- эксплуатировать диагностическое оборудование.
- организовывать поверку средств диагностирования на станциях технического обслуживания.
- определять остаточный ресурс систем и агрегатов автомобиля.

Владеть:

- методами, средствами и процессами диагностирования на автомобильном транспорте;
- алгоритмами диагностирования автомобиля по тягово-экономическим показателям;
- методами и средствами диагностики двигателей, агрегатов ходовой части, механизмов управления и электрооборудования автомобилей;
- навыками организации технической эксплуатации с использованием основного технологического оборудования.

2. Описание шкалы оценивания

Рейтинговая оценка – не предусмотрена.

3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя собеседование.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить компетенции: ПК-3.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию необходимо по литературным источникам подготовить вопросы, выносимые на самостоятельное изучение.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользования литературными источниками, справочными таблицами.

При проверке задания, оцениваются последовательность и рациональность выполнения, четкие ответы на дополнительные вопросы

Лист оценивания собеседования

ФИО студента	Знание содержания всех вопросов из базовой части	Понимание сути излагаемого	Речь грамотная, ясная, точная	Анализ сути, приведение собственных примеров	Знание содержания материала повышенного уровня
	0 – 0,5 – 1	0 – 0,5 – 1	0 – 0,5 – 1	0 – 0,5 – 1	0 – 0,5 – 1

Составитель _____ Ю.В. Коновалова
(подпись)

« ____ » _____ 20 ____ г.

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Федеральное государственное автономное
образовательное учреждение высшего образования
«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
Институт сервиса, туризма и дизайна (филиал) СКФУ в г. Пятигорске

УТВЕРЖДАЮ:
Зав. кафедрой ТСП
_____ Д.К. Сысоев
«__» _____ 201_ г.

Комплект заданий для контрольной работы
по дисциплине **Оборудование предприятий сервиса транспортных средств**

Тема 1. Техническое оснащение предприятий технического сервиса (ПТС) и общая классификация технологического оборудования предприятий сервиса транспортных средств.

Вариант 1.

Базовый уровень

Задание 1 Понятие технологического оборудования. Назначение технологического оборудования и область применения.

Задание 2 Классификация оборудования по типу производства, по месту и серийности изготовления, по диапазону выполняемых операций, по виду выполняемых работ.

Повышенный

Уровень

Задание 3 Общая классификация технологического оборудования.

Тема 2. Оборудование для очистных и уборочно-моечных работ.

Вариант 1.

Базовый уровень

Задание 1 Оборудование для очистных работ.

Задание 2 Оборудование для уборочно - моечных работ.

Повышенный

уровень

Задание 3 Виды и техническая характеристика диагностического оборудования.

Вариант 2.

Базовый уровень

Задание 1 Вспомогательное оборудование

Задание 2 Основные типоразмеры и параметры.

Повышенный

уровень

Задание 3 Выбор оборудования в зависимости от рода выполняемых работ и объема работ.

Тема 3. Подъёмное, осмотровое и подъёмно-транспортное оборудование.

Вариант 1.

Базовый уровень

Задание 1 Подъёмное оборудование.

Задание 2 Подъёмно- транспортное оборудование.

*Повышенный
уровень*

Задание 3 Характеристика подъёмного, осмотрового и подъёмно-транспортного оборудования.

Тема 4. Смазочно-заправочное оборудование.

Основное оборудование участков разборочно-сборочных и слесарно-механических работ.

Вариант 1.

Базовый уровень

Задание 1 Смазочно-заправочное оборудование.

*Повышенный
уровень*

Задание 2 Основное оборудование участков разборочно- сборочных и слесарно-механических работ..

Тема 5. Оборудование для ремонта шин и колёс.

Оборудование для ремонта и окрашивания кузовов автомобилей.

Вариант 1.

Базовый уровень

Задание 1 Оборудование для ремонта шин.

Задание 2 Оборудование для ремонта колёс.

*Повышенный
уровень*

Задание 3 Виды и техническая характеристика диагностического оборудования.

Вариант 2.

Базовый уровень

Задание 1 Оборудование для ремонта кузовов.

Задание 2 Оборудование для окрашивания кузовов.

*Повышенный
уровень*

Задание Выбор оборудования в зависимости от рода выполняемых работ и объема работ.

1. Критерии оценивания компетенций

Оценка «отлично» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «хорошо» выставляется студенту, если выполнены и защищены с незначительными ошибками все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «удовлетворительно» выставляется студенту, если предусмотренные рабочим учебным планом виды работ, но не все работы защищены.

Оценка «неудовлетворительно» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

Оценка «зачтено» выставляется студенту, если выполнены и защищены все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

Оценка «не зачтено» выставляется студенту, если не выполнены предусмотренные рабочим учебным планом виды работ.

В соответствии с результатами освоения дисциплины: знать, уметь, владеть

Знать:

- параметры и возможности основного технологического оборудования предприятий автомобильного сервиса;
- конструкцию стендов для диагностирования двигателей, агрегатов ходовой части автомобиля и механизмов управления автомобилем;
- методику подбора основного оборудования предприятий автомобильного сервиса;
- методику подбора и расстановки оборудования предприятий автомобильного сервиса на постах и участках ТО и ремонта автомобилей.

Уметь:

- использовать возможности основного технологического оборудования предприятий автомобильного сервиса при организации выполнения работ по ТО и ремонту автомобиля;
- проводить техническую диагностику автомобиля и определять его техническое состояние с использованием основного оборудования предприятий автомобильного сервиса;
- эксплуатировать диагностическое оборудование.
- организовывать поверку средств диагностирования на станциях технического обслуживания.
- определять остаточный ресурс систем и агрегатов автомобиля.

Владеть:

- методами, средствами и процессами диагностирования на автомобильном транспорте;
- алгоритмами диагностирования автомобиля по тягово-экономическим показателям;
- методами и средствами диагностики двигателей, агрегатов ходовой части, механизмов управления и электрооборудования автомобилей;
- навыками организации технической эксплуатации с использованием основного технологического оборудования.

2. Описание шкалы оценивания

Рейтинговая оценка – не предусмотрена.

3. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций

Процедура проведения данного оценочного мероприятия включает в себя процедуру проверки заданий контрольной работы. Принципиальным отличием заданий базового уровня от повышенного является использование усложненной терминологической лексики и необходимости построения монологического высказывания.

Предлагаемые студенту задания позволяют проверить следующие компетенции: ПК-3.

Для подготовки к данному оценочному мероприятию следует изучить рекомендуемую литературу, указанную в Рабочей программе данной дисциплины; выучить новый и повторить ранее изученный лексический и грамматический материал.

При подготовке к ответу студенту предоставляется право пользоваться текстом контрольной работы.

Оценочный лист

Оцениваемый критерий	Оценка
Уровень раскрытия содержания материала	
Грамотность и логичность изложения материала	
Использование терминологии	
Умение иллюстрировать теоретические положения конкретными примерами	
Самостоятельность ответа, без наводящих вопросов	
Способность творчески применять знание теории к решению профессиональных задач	
Знание современной учебной и научной литературы	

Составитель _____ Ю.В. Коновалова
(подпись)

«___» _____ 20__ г.