

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Фурсов Владимир Александрович

Должность: И.о. директора Пятигорского института (филиал) Северо-Кавказского

федерального университета

Дата подписания: 05.06.2026 09:55:51

Уникальный программный ключ:

1c378726a41fd0143ae5bccc8ba81860b0b0aa62

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение
высшего образования

«СЕВЕРО-КАВКАЗСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Пятигорский институт (филиал) СКФУ

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по учебной работе
Пятигорского института (филиал) СКФУ

Канд. экон. наук, доцент
Н.В. Данченко

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
БЕЗОПАСНОСТЬ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АВТОСЕРВИСНЫХ
ПРЕДПРИЯТИЙ**

Направление подготовки

Направленность (профиль)

Год начала обучения

Форма обучения

Реализуется в семестре

**23.03.03 Эксплуатация транспортно-
технологических машин и комплексов**
Автомобильный сервис

2026 г

заочная

8

Пятигорск 2026 г.

Введение

1. Назначение: Фонд оценочных средств текущего контроля и промежуточной аттестации предназначен для проверки знаний студентов.

2. ФОС является приложением к программе дисциплины Безопасность производственной деятельности автосервисных предприятий.

3. Разработчик: Павленко Евгений Александрович, доцент кафедры электроэнергетики и транспорта.

4. Проведена экспертиза ФОС.

Члены экспертной группы:

Председатель: Масютина Г.В., зав кафедрой электроэнергетики и транспорта

Члены комиссии: Е.А. Павленко, доцент, доцент кафедры электроэнергетики и транспорта

П.С. Чернов, доцент кафедры электроэнергетики и транспорта

Представитель организации-работодателя -директор ООО «СТО-ТСС Кавказ»

А.С. Ангилев

Экспертное заключение ФОС текущего контроля и промежуточной аттестации соответствует ФГОС ВО

5. Срок действия ФОС определяется сроком реализации образовательной программы.

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

Уровни сформированности компетенции (ий), индикатора (ов)	Дескрипторы			
	Минимальный уровень не достигнут (Неудовлетворительно) 2 балла	Минимальный уровень (удовлетворительно) 3 балла	Средний уровень (хорошо) 4 балла	Высокий уровень (отлично) 5 баллов
Компетенция: ПК-1 Готовность к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-1 ИД-2	Не готов к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов	Частично готов к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов	Готов к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов	Готов к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов
Компетенция: ПК-3 готовность к организации и контролю качества и безопасности процессов сервиса, параметров технологических процессов с учетом требований потребителя				
Результаты обучения по дисциплине (модулю): <i>Индикатор:</i> ИД-1 ИД-2 ИД-3 ИД-4	Не готов к организации и контролю качества и безопасности процессов сервиса, параметров технологических процессов с учетом требований потребителя	Частично готов к организации и контролю качества и безопасности процессов сервиса, параметров технологических процессов с учетом требований потребителя	Готов к организации и контролю качества и безопасности процессов сервиса, параметров технологических процессов с учетом требований потребителя	Готов к организации и контролю качества и безопасности процессов сервиса, параметров технологических процессов с учетом требований потребителя

ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА ДЛЯ ПРОВЕРКИ УРОВНЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Компетенция
		Форма обучения <u>ЗФО</u> семестр <u>8</u>	
1.	4	Какие вопросы не включает в себя понятие «охрана труда» на предприятиях автомобильного транспорта? 1) вопросы трудового законодательства; 2) вопросы техники безопасности; 3) вопросы пожарной безопасности 4) вопросы экологической безопасности ТС; 5) вопросы производственной санитарии; 6) вопросы гигиены; 7) вопросы организации безопасного движения ТС	ПК -1
2.	2	Как называется основополагающий документ при организации работ по охране труда на предприятиях автомобильного транспорта? 1) «Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобилей»; 2) «Об основах охраны труда в Российской Федерации»; 3) ФЗ «Об отходах производства и потребления»; 4) ФЗ «Об охране окружающей среды»; 5) Уголовный кодекс РФ;	ПК -1
3.	1 2 4	В каких случаях работник не привлекается к дисциплинарной ответственности 1) Отказ от работы при возникновении опасности для жизни и здоровья при нарушении требований охраны труда; 2) Отказ от выполнения тяжелых, опасных и вредных работ, не предусмотренных трудовым договором; 3) нарушение дисциплины; 4) приостановление работ в связи с временным запретом деятельности вследствие нарушения требований охраны труда не по вине работника; 5) несоблюдение трудового графика;	ПК -1
4.	3	Охрана труда – это... 1) обеспечение безопасности жизнедеятельности предприятий	ПК -1

		автомобильного транспорта; 2) личная ответственность за безопасность труда; 3) система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия; 4) улучшение условий труда работников;	
5.	4	В какой срок проводится расследование несчастного случая при получении легкого повреждения здоровья одним или несколькими пострадавшими: 1) 15 суток; 2) 10 суток; 3) 5 суток; 4) 3 суток;	ПК -1
6.	1	В какой срок производится расследование несчастного случая на производстве в результате которого получены тяжелые повреждения здоровья или наступил смертельный исход? 1) 15 суток; 2) 10 суток; 3) 5 суток; 4) 3 суток;	ПК -1
7.	1	О чем работник обязан немедленно известить своего руководителя? 1) О любом несчастном случае или происшествии на рабочем месте 2) О нарушении правил охраны труда другими работниками 3) О желании закончить рабочий день в самостоятельно выбранное время	ПК -1
8.	3	На кого возложена ответственность за состояние условий труда и охраны труда на автотранспортном предприятии? 1) на водителя -2) на мастера: 3) на руководителя предприятия 4) на инженера по охране труда	ПК -1
9.	3	На кого возложен контроль за выполнением установленного порядка допуска к работам повышенной опасности на предприятии?	ПК -1

		1) на инженера по охране труда 2) на руководителя подразделения 3) на руководителя предприятия 4) на государственную инспекцию труда	
10.	1	Кто должен возглавлять комиссию по проверке знаний по охране труда руководителей и специалистов на предприятии? 1) Руководитель предприятия 2) Инженер по охране труда 3) руководитель подразделения 4) работник службы охраны труда 5) представитель государственной инспекции по охране труда	ПК -1
11.	2	Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником перед выполнением работ, не связанных с его функциональными обязанностями? 1) внеплановый; 2) целевой; 3) вводный; 4) повторный;	ПК -1
12.	2	Рекомендуется ли избрание в качестве уполномоченного по охране труда профкома зам.директора по АХЧ? 1) Рекомендуется; 2) Не рекомендуется; 3) Решает администрация ОУ; 4) Решает собрание трудового коллектива;	ПК -1
13.	3	Назначение обеспечения по страхованию за прошедшее время производится: 1) не более чем за 3 года; 2) не более чем за 2 года; 3) не более чем за 1 год; 4) не более чем за 4 года;	ПК -1
14.	4	Сколько представителей от работодателя должно быть в комитете (комиссии) по охране труда? 1) Один;	ПК -1

		2) Не менее трех; 3) Не менее двух; 4) Определяет руководитель совместно с профкомом на паритетной основе;	
15.	3	Какой метод применяется для определения наиболее неблагоприятных (опасных) мест с точки зрения производственного травматизма и негладного представления этих мест на соответствующих планах и схемах? 1) Статистический; 2) Калибровочный; 3) Топографический; 4) Монографический;	ПК -1
16.	2	Кто не входит в комиссию по расследованию несчастных случаев на производстве? 1) собственник 2) руководитель службы охраны труда 3) представитель профсоюза 4) руководитель подразделения	ПК -1
17.	3	Какой из вредных факторов обусловлен потерей координации движения, слабостью и затормаживанием сознания? 1) дым 2) токсичные продукты сгорания 3) паника 4) недостаток кислорода	ПК -1
18.	2	Какой ответственности за нарушение законодательства об охране труда нет? 1) дисциплинарной 2) общественной 3) административной 4) материальной	ПК -1
19.	1	Вид инструктажа, проводимый с работниками при ликвидации аварии: 1) целевой 2) внеплановый 3) первичный 4) вводный	ПК -1

20.	4	Производственная санитария – это... 1) уменьшение воздействия на работающих вредных и опасных производственных факторов; 2) технические средства, предотвращающие воздействие на работающих вредных и опасных производственных факторов; 3) система, обеспечивающая безопасность жизни и здоровья человека; 4) система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие на работающих вредных производственных факторов; 5) система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих или уменьшающих вредное воздействие;	ПК -1
21.	3	ПДК – это... 1) такое содержание вредного вещества, воздействие которого при ежедневной работе в течение всего трудового стажа вызывает отклонение в состоянии здоровья и заболевания; 2) воздействие на работающих вредных и опасных веществ; 3) такое содержание вредного вещества, воздействие которого при ежедневной работе в течение всего трудового стажа не вызывает отклонение в состоянии здоровья или заболевание; 4) установленная санитарными нормами концентрация вредных веществ, которую необходимо учитывать при эксплуатации предприятий; 5) критерий оценки санитарного состояния среды и качества воздуха;	ПК -1
22.	1	Пространство высотой до 2 метров от уровня пола или площадки, на котором находятся места пребывания работающих, называется 1) рабочая зона 2) опасная зона 3) рабочее место 4) рабочая площадка 5) промышленная площадка	ПК -1
23.	2	Искусственно созданный и поддерживаемый климатический режим внутри закрытого пространства – это... 1) освещение 2) микроклимат	ПК -1

		3) влажность 4) вентиляция	
24.	2	Период года, характеризующий среднесуточной температурой наружного воздуха выше +10 ⁰ С – это... 1) оптимальные микроклиматические условия 2) теплый период года 3) холодный период года 4) допустимые микроклиматические условия	ПК -1
25.	4	Показатель содержания воды в физических телах или средах – это... -: освещение -: вентиляция -: микроклимат +: влажность	ПК -1
26.	3	Периодичность контроля содержания для Пкласса опасных веществ в воздухе рабочей зоны 1) 1 раз в неделю 2) 1 раз в 10 дней 3) 1 раз в месяц 4) 1 раз в 3 месяца 5) 1 раз в 6 месяцев	ПК -1
27.	5	Химические вещества, вызывающие раздражение дыхательных путей и слизистых оболочек, называют 1) отравляющие 2) общетоксические 3) сенсибилизаторы 4) аллергены 5) раздражающие	ПК -1
28.	2	Какой уровень ПДК установлен для чрезвычайно опасного класса веществ? 1) не менее 0,1 мг/м ³ 2) менее 0,1 мг/м ³ 3) от 0,1 до 1 мг/м ³ 4) более 10 мг/м ³	ПК -1
29.	6	Мутагенные вещества вызывают...	ПК -1

		1) повышенную чувствительность 2) перерождение и разрастание некоторых тканей с образованием злокачественных опухолей 3) отравление всего организма 4) раздражение дыхательных путей и слизистых оболочек 5) нарушение химической структуры молекул ДНК, которое передается по наследству	
30.	2	Какой уровень ПДК установлен для умеренно опасного (III) класса веществ в воздухе рабочей зоны? 1) не менее 10 мг/м ³ 2) от 1 до 10 мг/м ³ 3) от 1 до 5 мг/м ³ 4) менее 10 мг/м ³ 5) более 10 мг/м ³	ПК -1

2. Описание шкалы оценивания

В рамках рейтинговой системы успеваемость студентов по каждой дисциплине оценивается в ходе текущего контроля и промежуточной аттестации. Рейтинговая система оценки знаний студентов основана на использовании совокупности контрольных мероприятий по проверке пройденного материала (контрольных точек), оптимально расположенных на всем временном интервале изучения дисциплины. Принципы рейтинговой системы оценки знаний студентов основываются на положениях, описанных в Положении об организации образовательного процесса на основе рейтинговой системы оценки знаний студентов в ФГАОУ ВО «СКФУ».

Рейтинговая система для заочной формы обучения не предусмотрена.

3. 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 все виды работ, предусмотренные рабочим учебным планом.

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

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