

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 11:00:10

Уникальный программный ключ:

d74ce93cd40e59275c50a2f58486412a1c8ef96f

(Электронный документ)

Аннотация практики

Наименование практики	Ознакомительная практика
Содержание	Подготовительный этап Задание 1. Общая характеристика автотранспортного комплекса Задание 2. Маркировка автомобилей. Задание 3. Автомобиль и окружающая среда Задание 4. Общая характеристика и типы автоэксплуатационных и автосервисных предприятий. Задание 5. Организация и управление материально-техническим и трудовым потенциалом предприятия. Задание 6. Структура различных типов автоэксплуатационных и автосервисных предприятий. Выполнение производственных заданий. Задание 1. Современный транспортный комплекс. Основные задачи и возможные направления транспортного комплекса страны. Взаимосвязь автомобильного транспорта с другими его видами. Техничко-экономические особенности автомобильного транспорта и факторы, определяющие его развитие и размещение. Основные районы размещения и значение ведущих автодорог России. Задание 2. Классификация и система обозначения автомобильного подвижного состава, агрегатов и узлов. Типы автомобилей, их основные технические и эксплуатационные характеристики. Дорожная сеть, ее роль в транспортном процессе. Основные эксплуатационные материалы, их получение. Назначение, расположение и взаимодействие основных групп механизмов автомобиля: двигателя, трансмиссии, ходовой части и механизма управления. Задание 3. Влияние выхлопных газов на здоровье человека. Влияние роста автомобильной промышленности на состав воздуха. Выхлопные газы - причина появления канцерогенных веществ в воздухе. Химический состав автомобильных выхлопных газов. Пути снижения выбросов и токсичности выхлопных газов. Задание 4. Задачи автомобильного сервиса. Виды и формы организации услуг автосервиса. Классификация станций технического обслуживания. Организационно-управленческие структуры автосервиса. Основы производственных процессов. Производственная база станций технического обслуживания. Задание 5. Организация ремонтной службы предприятия. Функции ремонтной службы предприятия. Структура ремонтной службы предприятия. Задание 6. Виды организации технического обслуживания и ремонта автомобилей на предприятиях. Планировочные схемы предприятий. Структурные схемы производственных процессов. Заключительный этап Задание 1. Подготовка отчета о практике по получению первичных профессиональных умений и навыков (первичные умения и навыки научно- исследовательской деятельности)

	Задание 2. Подготовка доклада на итоговую конференцию. Задание 3. Участие в итоговой конференции.
Реализуемые компетенции	Готовность к руководству выполнения работ по техническому обслуживанию и ремонту автотранспортных средств и их компонентов (ПК-1)
Результаты освоения практики (модуля)	Код компетенции ПК-1 Знать: - самоорганизацию и самообразованию 5 - решение стандартных задач профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности, использовать различные источники информации по объекту сервиса - диверсификацию сервисной деятельности в соответствии с этнокультурными, историческими и религиозными традициями Уметь: - разрабатывать технологии процесса сервиса, развивать системы клиентских отношений с учетом требований потребителя 2 - изучать научно-техническую информацию, отечественного и зарубежного опыта в сервисной деятельности ПК3 - выполнять инновационные проекты в сфере сервиса Владеть: - организацией процесса сервиса, проводить выбор ресурсов и средств с учетом требований потребителя3 - проведением экспертизы и (или) диагностики объектов сервиса
Трудоемкость, з.е.	3 з.е.
Форма отчетности	Зачет с оценкой
Перечень основной и дополнительной литературы, необходимой для освоения дисциплины	
Основная литература	1. Мишулин Ю.Е. Аппаратная реализация бортовой информационно-управляющей системы транспортного средства / Ю.Е. Мишулин, В.А. Шахнин // Фундаментальные исследования. 2012. № 3. С. 113 - 119. 2. Бабук, И.М. Экономика промышленного предприятия / И.М. Бабук, Т.А. Сахнович. - М.: ИНФРА-М, 2013. - 439 с 3. Волгин, В.В. Малый автосервис: практич. пособие/ В. В. Волгин- М.: ИТК "Дашков и К°", 2010. 4. Занько, Н.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебник/ Н. Г. Занько, К. Р. Малаян, О. Н. Русак ; ред. О. Н. Русак- СПб.: "Лань", 2010.
Дополнительная литература	1. Васильев Б.С., Долгопалов Б.П., Доценко Г.Н. и др. Ремонт дорожных машин, автомобилей и тракторов: Учебник для СПУЗ/ под ред. В.А. Зорина. – М.: Издательский центр «Академия», 2005. – 512 с. 2. Муштаев В.И., Токарев В.Е. Основы инженерного творчества: Учебное пособие для вузов.-М.: Дрофа, 2005-254 стр. 3. Половко А. М., Гуров С. В. Основы теории надежности. Практикум. — СПб.: БХВ-Петербург, 2006. — 560 с: ил. 4. Шкляр М.Ф. Основы научных исследований. Учебное пособие.-2-е изд.-М.: Издательство торговая корпорация «Дашков и К°», 2008.-244 стр.