

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

Фирма: ООО «Искра»

Должность: Проректор по учебной работе

Датум подписания: 2020.10.26 11:44:24

Университет: Углеродный институт

faa404d1aeb2a023b5f4a331ee5ddc540496512d

профиль подготовки "Автомобильный сервис"

программа подготовки "бакалавр"

Цели и задачи учебной дисциплины (модуля)

Цель дисциплины - изучение методов рационального хозяйствования как качественно определенное взаимодействие всех элементов, их системную интеграцию для создания эффекта большей суммы составляющих, отдельно действующих частей на предприятиях по обслуживанию транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования в условиях конкурентной среды рыночной экономики.

Задачи дисциплины включают: теоретические знания о сущности природы основных закономерностей, проблем организации производства в современных рыночных условиях; теоретические знания о принципах, формах, методах организации производства; изучение методов проектирования и моделирования основных, вспомогательных и обслуживающих производственных процессов, формированию инфраструктуры предприятия; ознакомление методологии и методики планирования, организации анализа и оценки производственной системы, проектирование ее организационной и производственной структуры, структуры управления, выбора уровня и структуры форм организации производства, выявление путей совершенствования и повышения эффективности организации производственных процессов.

Основные блоки и темы дисциплины

Раздел дисциплины
Тема 1. Автомобильный сервис как общепризнанный метод Обслуживания автомобилей
Тема 2. Автосервисные предприятия и их характеристика
Тема 3. Требования к качеству услуг автосервиса и документы их регламентирующие и обеспечивающие
Тема 4. Организация производства на предприятиях автосервиса
Тема 5. Производственные участки и технологическое оборудования автосервиса
Тема 6. Организация труда и управление производственной деятельностью СТО
Промежуточная аттестация

Место дисциплины в структуре ОП

Дисциплина «Организация производства на предприятиях автомобильного сервиса» относится к вариативной части направления подготовки 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов. Она связана с такими дисциплинами, как: Системы, технологии организации услуг в автомобильном сервисе, Производственно-техническая инфраструктура предприятий, Кадровое обеспечение на предприятиях автосервиса, Учет и отчетность на предприятиях автосервиса, Диагностика и анализ деятельности на предприятиях автосервиса, Инвестиционная деятельность на предприятиях автосервиса, Инновационная деятельность на предприятиях автосервиса.

В результате изучения дисциплины бакалавр должен обладать следующими компетенциями:

ПКУВ-1: Контроль технического состояния колесных транспортных средств с использованием средств технического диагностирования

ПКУВ-1.10 Реализация технологического процесса проведения технического осмотра колесных



транспортных средств на пункте технического осмотра

- требования нормативных правовых документов в отношении технического осмотра колесных транспортных средств;- требования к технологическому проектированию организаций автомобильного профиля;- технологический процесс проведения технического осмотра колесных транспортных средств;- требования оперативно-постовых карт технического осмотра колесных транспортных средств;- требования к разработке нормативно-технической документации пункта технического осмотра;- способы сбора и обработки информации;- устройство и конструкция колесных транспортных средств, их узлов, агрегатов и систем;- требования безопасности дорожного движения к параметрам рабочих процессов узлов, агрегатов и систем колесных транспортных средств; - правила использования средств технического диагностирования и методы измерения параметров рабочих процессов узлов, агрегатов и систем колесных транспортных средств; - требования правил и инструкций по охране труда, промышленной санитарии, пожарной и экологической безопасности.	- применять методы организации технического диагностирования колесных транспортных средств;- разрабатывать нормативно-техническую документацию пункта технического осмотра;- разрабатывать и оформлять оперативно-постовые карты технического осмотра колесных транспортных средств;- собирать и обрабатывать информацию, полученную из различных источников, в том числе специализированных изданий, научных публикаций;- внедрять методы и средства технического диагностирования новых систем колесных транспортных средств;- работать с прикладными программами; - применять информационные технологии.	- разработкой и реализацией технологического процесса проведения технического осмотра колесных транспортных средств, в том числе разработка оперативно-постовых карт в соответствии с областью аттестации (аккредитации) пункта технического осмотра;- актуализацией нормативно-технической документации оператора технического осмотра (пункта технического осмотра) в отношении организации и проведения технического осмотра колесных транспортных средств; - реализацией инновационных методов и технологий, применяемых в сфере технического осмотра колесных транспортных средств;- мониторингом и анализом информации о новых конструкциях узлов, агрегатов и систем колесных транспортных средств, методах их технического диагностирования;- реализацией методов проверки новых систем колесных транспортных средств при проведении технического осмотра.
---	---	--

Дисциплина "Организация производства на предприятиях автомобильного сервиса" изучается посредством лекций, все разделы программы закрепляются практическими, лабораторными занятиями, выполнением контрольных работ, самостоятельной работы над учебной и научно-технической литературой и завершается экзаменом.

Общая трудоёмкость дисциплины составляет 144 часа, 4 зачетные единицы.

Вид промежуточной аттестации: Экзамен.

Разработчик:	Подписано простой ЭП 23.09.2026	Индрисов Азамат Схатбиевич
Зав. кафедрой:	Подписано простой ЭП 25.09.2026	Ткачева Яна Сергеевна
Зав. выпускающей кафедрой:	Подписано простой ЭП 25.09.2026	Ткачева Яна Сергеевна

