

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 13.05.2024 10:58:56
 Уникальный программный ключ: 23.05.01
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы дисциплины

«Транспортная безопасность»

основной профессиональной образовательной программы по специальности

23.05.01 Наземные транспортно-технологические средства

Специализация Автомобильная техника в транспортных технологиях

1 Цели изучения дисциплины

Целью изучения дисциплины является углубление и расширение знаний в области формирования транспортной безопасности и навыков по повышению эффективности дорожно-транспортных систем.

2 Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина относится к дисциплинам, части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана.

3 Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК) ¹	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКС-4 Способен осуществлять транспортные технологии поставок продукции с целью повышения эффективности деятельности предприятия	ПКС-4.1. Разбирается в основах современных производств в области профессиональной деятельности	Знать: 31 Основные понятия о транспорте и транспортном процессе, основы организации перевозочного процесса грузов и пассажиров, основы оптимизации перевозочного процесса, организации погрузо-разгрузочных работ, формы, методы, направления обеспечения безопасной эксплуатации автомобилей
		Уметь: У1 определять сферы целесообразного использования автотранспортных средств в зависимости от конкретных условий перевозок, вида и свойств грузов, производить расчеты и анализ эксплуатационных показателей, организовывать контроль за эффективностью использования автомобилей
		Владеть: В1 методами подбора подвижного состава для осуществления перевозочной деятельности в заданном объеме и условиях эксплуатации как сложившихся, так и изменяющихся во времени и пространстве, умениями оценки основных технико-эксплуатационных показателей работы транспортных средств, методикой разработки проектов и производственной программы, проведения необходимых мероприятий, связанных с безопасной и эффективной эксплуатацией автомобилей
	ПКС-4.2. Использует основные методы, технологические схемы и нормативно-правовые основы процесса перевозки грузов автомобильным транспортом; критерии и факторы эффективности транспортного процесса	Знать: 32 организационную структуру, методы управления и регулирования, критерии эффективности и безопасности транспортного процесса применительно к транспортным и транспортно-технологическим машинам
		Уметь: У2 организовать производственный процесс технической эксплуатации автомобилей
		Владеть: В2 навыками управления производственным процессом технической эксплуатации автомобилей

	ПКС-4.3. Применяет знания организационной структуры, методов управления и регулирования, критериев эффективности и безопасности транспортного процесса применительно к автомобильному транспорту в транспортных технологиях	Знать: З3 требования нормативно-технической документации в вопросах качества топливно-смазочных и других расходных материалов, корректировки режимов их использования в процессе эксплуатации автомобилей
		Уметь: У3 корректировать расход топливных и смазочных материалов в процессе эксплуатации автомобилей
		Владеть: В3 навыками подбора топливных и смазочных материалов в процессе эксплуатации автомобилей
ПКС-7. Способен обеспечивать эффективное использование по назначению и поддержание в исправном состоянии наземных транспортно-технологических средств в течение всего срока службы или регламентированного ресурса	ПКС-7.1. Пользуется правовыми основами, технологическим содержанием и организационными формами деятельности по поддержанию и восстановлению работоспособного технического состояния наземных транспортно-технологических средств	Знать: З4 Основные нормативно-правовые документы, регламентирующие деятельность по поддержанию и восстановлению работоспособного технического состояния автомобилей
		Уметь: У4 оценить техническое состояние и возможность технической эксплуатации автомобилей и оборудования
		Владеть: В4 навыками оценки технического состояния систем, агрегатов и механизмов, обеспечивающих безопасность эксплуатации автомобилей
	ПКС-7.2. Способен обеспечить эффективное использование в соответствии с назначением наземные транспортно-технологические средства при оптимальных затратах труда, топлива, электроэнергии, запасных частей, рабочих жидкостей, смазочных и других материалов; применением прогрессивной организации и передовой технологии производства работ, безопасных способов транспортирования, качественным и своевременным проведением технического обслуживания и ремонта и обеспечением сохранности машин	Знать: З5 направления, методы и средства обеспечения эффективной эксплуатации автомобилей
		Уметь: У5 организовать эксплуатацию автомобилей с учетом своевременного проведения технического обслуживания и ремонта
		Владеть: В5 навыками планирования расхода топлива, смазочных материалов, запасных частей, эксплуатационных материалов при производстве технического обслуживания и ремонта и технической эксплуатации
	ПКС-7.3. Проводит анализ и планирование производственной программы по техническому обслуживанию и ремонту наземных транспортно-технологических средств	Знать: З6 систему планово-предупредительного ремонта автомобилей
		Уметь: У6 рассчитать производственную программу технического обслуживания и ремонта автомобилей
		Владеть: В6 навыкам анализа и планирования производственной программы по техническому обслуживанию и ремонту автомобилей
	ПКС-7.4. Применяет принципы, законодательно-нормативную базу деятельности объектов и систем технического сервиса наземных транспортно-технологических средств, в том числе экологические требования к эксплуатации СТОА	Знать: З7 законодательно-нормативную базу деятельности объектов и систем технического сервиса автомобилей
		Уметь: У7 использовать в практической деятельности нормы законодательно-нормативной базы деятельности объектов и систем технического сервиса автомобилей
		Владеть: В7 навыками организации деятельности объектов и систем технического сервиса автомобилей в соответствии с требованиями законодательно-нормативной базы

Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единицы, 108 час.

5 Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачет – 8 семестр

заочная форма обучения: зачет, контрольная работа – 11 семестр

Лист согласования

Внутренний документ "Транспортная безопасность_2023_23.05.01_НТС"

Документ подготовил: Базанов Артем Владимирович

Документ подписал:

Серийный номер ЭП	Должность	ФИО	ИО	Результат	Дата	Комментарий
	Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Захаров Николай Степанович		Согласовано		
	Ведущий специалист		Кубасова Светлана Викторовна	Согласовано		