ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННО Й ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 00B8666D0165780CD6A7697621CC64680
Владелец: Евсюкова Наталья Юрьевна
Действителен: с 17.05.2023 до 09.08.2024

УТВЕРЖДАЮ
Директор Волжского филиала
ФГБОУ ВО МАДИ
Н. Ю. Евсюкова

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«МОСКОВСКИЙ АВТОМОБИЛЬНО-ДОРОЖНЫЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ (МАДИ)»
ВОЛЖСКИЙ ФИЛИАЛ

УЧЕБНЫЙ ПЛАН ПО ДОПОЛНИТЕЛЬНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПРОГРАММЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ПЕРЕПОДГОТОВКИ «ЭКСПЕРТ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ КОНТРОЛЮ И ДИАГНОСТИКЕ АВТОМОТОТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ»

Цель: формирование необходимых компетенций для ведения нового вида профессиональной деятельности в сфере контроля технического состояния автомототранспортных средств (АМТС).

Задачи:

- дать слушателям знания в области нормативно-правового обеспечения контроля технического состояния ТС, основных конструктивных особенностей узлов, агрегатов и систем современных ТС и их влияния на эксплуатационные свойства, основных средств, методов, технологий технического контроля и диагностики, а так же технического обслуживания и ремонта, обеспечивающих безопасное и эффективное использование ТС, коммуникативных навыков и умений в деловом общении, а также . техник работы с эмоциями в напряженных ситуациях, современных информационных технологий;
- в результате освоения дополнительной профессиональной программы слушатель должен приобрести знания и умения соответствующие квалификации «Эксперт технического контроля и диагностика автомототранспортных средств».

Формируемые компетенции:

- способность к выполнению в составе коллектива исполнителей лабораторных, стендовых, полигонных, приемо-сдаточных и иных видов испытаний систем и средств, находящихся в эксплуатации транспортных и транспортно-технологических машин и оборудования;
- готовностью проводить измерительный эксперимент и оценивать результаты измерений;
- способность к освоению технологий и форм организации диагностики, технического обслуживания и ремонта транспортных и технологических машин и оборудования;
- способностью организовать технический осмотр и текущий ремонт техники, приемку и освоение вводимого технологического оборудования, составлять заявки на оборудование и запасные части, готовить техническую документацию и инструкции по эксплуатации и ремонту оборудования.

Базовое образование: лица, имеющие или получающие высшее или среднее профессиональное образование
Общая трудоемкость: 540 часов
Форма обучения: очно-заочная.

№ п/п	Наименование модулей и дисциплин	Всего часов	в том числе			Форма контроля
			Аудиторные занятия		Самостоятельная работа	
			Лекции	Практические занятия		
М.1.	**МОДУЛЬ 1. ОСНОВЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЬНОСТИ**	**36**	**8**	**8**	**20**	
М1.1	Информационные средства и технологии	18	4	4	10	Зачет
М1.2	Основы профессиональной деятельности	18	4	4	10	Зачет
М.2.	**МОДУЛЬ 2. ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ**	**360**	**72**	**78**	**210**	
М.2.1	Конструкция и эксплуатационные свойства АМТС	90	18	18	54	Экзамен
М.2.2	Системы технического обслуживания и ремонта АМТС	54	10	12	32	Зачет
М.2.3	Технический контроль и диагностика АМТС	90	18	18	54	Экзамен
М.2.4	Техника безопасности при контроле и диагностике АМТС	36	8	10	18	Зачет
М.2.5	Нормативы и оборудование технического контроля и диагностики АМТС	90	18	20	52	Экзамен
М.3.	**МОДУЛЬ 3. ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ**	**108**		**108**		
М.3.1	Практика по контролю и диагностике АМТС	54		54		Зачет
М.3.2	Работа с отдельными видами контрольно-диагностического, гаражного и энергетического оборудования	18		18		Зачет
М.3.3	Работа на автоматизированных контрольно-диагностических линиях	18		18		Зачет
М.3.4	Работа стажером эксперта действующего центра контроля и диагностики	18		18		Зачет
М.4.	**ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ**	**36**	**9**	**-**	**27**	
М.4.1.	**Итоговый междисциплинарный экзамен по программе обучения**	36	9		27	Экзамен
	ИТОГО	**540**	**88**	**194**	**257**	

И.о. зав. кафедрой ТТМиНТТС М.Ю. Иванов

Начальник УМО З.В. Родионова