

«ОМСКИЙ АВТОТРАНСПОРТНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

Многофункциональный центр прикладных квалификаций



УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ВПОУ «Омский АТК»
С.В. Евсеев
15.01.2024г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
по программе повышения квалификации

**«ТЕХНОЛОГИИ ОБСЛУЖИВАНИЯ ЭЛЕКТРОННЫХ СИСТЕМ
АВТОМОБИЛЕЙ (ГРУЗОВЫЕ АВТОМОБИЛИ)»**

Цель: овладение профессиональными компетенциями и практическими навыками по выполнению работ текущего обслуживания и ремонта электрических и электронных систем грузовых автомобилей.

Категория потребителей образовательных услуг: физические лица и специалисты юридических лиц

Продолжительность обучения: 96 академических часов

Форма обучения: очная, с частичным или полным отрывом от работы; заочная с применением дистанционных образовательных технологий, по индивидуальному плану с элементами дистанционного обучения.

Режим работы: 4-8 академических часов в один учебный день.

Документ об окончании обучения: удостоверение о повышении квалификации установленного образца.

Основания:

1. Выписка из реестра лицензий регистрационный номер № 55.291. П.02.06.2015 на право осуществления образовательной деятельности. Выдана Министерством образования Омской области 02.06.2015 года бессрочно.

2. Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

	Наименование разделов и дисциплин	Всего часов	в том числе:	
			лекции	практические занятия
1.	Общие сведения о электрооборудовании автомобилей.	16	8	8
1.1.	Разборка компоновочных схем электрооборудования	6	3	3
1.2.	Определение основных групп приборов электрооборудования	6	3	3
1.3.	Диагностика электронных систем	4	2	2
2.	Система электроснабжения.	16	8	8
2.1.	Разборка генератора	6	3	3
2.2.	Сборка генератора	6	3	3
2.3.	Проверка генератора на стенде	4	2	2
3.	Система освещения и сигнализации.	16	8	8
3.1.	Разборка системы освещения и сигнализации	6	3	3
3.2.	Сборка системы освещения и сигнализации	6	3	3
3.3.	Диагностику системы освещения и сигнализации	4	2	2
4.	Контрольно-измерительное и вспомогательное оборудование.	16	8	8
4.1.	Разборка тахографа	6	3	3
4.2.	Сборка тахографа	6	3	3
4.3.	Проверка работы тахографа	4	2	2
5.	Система зажигания.	16	8	8
5.1.	Разборка системы зажигания	6	3	3
5.2.	Сборка системы зажигания	6	3	3
5.3.	Регулировка и ТО системы зажигания	4	2	2
6.	Электропусковые системы.	16	8	8
6.1.	Разборка стартеров с механическим и дистанционным включением.	6	3	3
6.2.	Сборка стартеров с механическим и дистанционным включением.	6	3	3
6.3.	Испытание стартера на стенде	4	2	2
ИТОГО ЧАСОВ:		96	48	48

Руководитель МЦПК

Н.В. Чичерин