

УТВЕРЖДАЮ

Директор передовой инженерной
школы «Кибер Авто Тех»



Д. П. Панкратов
2024 г.

**Учебный план дополнительной профессиональной образовательной программы
повышения квалификации «Диагностика и ремонт транспортных средств»**

№ п/п	Тема	Количество часов
МОДУЛЬ 1. Автомобильная техника, работающая на газомоторном топливе		6
1.	Тема 1.1. Развитие автомобильной техники, работающей на газомоторном топливе. Грузовые автомобили и автобусы, работающие на сжатом природном газе.	2
2.	Тема 1.2. Технико-эксплуатационные показатели транспортных средств, работающих на КПП	2
3.	Тема 1.3. Физико-химические свойства КПП	2
МОДУЛЬ 2. Устройство газобаллонного оборудования автомобилей, работающих на КПП		14
4.	Тема 2.1. Устройство газобаллонного оборудования, работающего на сжатом природном газе.	6
5.	Тема 2.2. Устройство узлов системы на сжатом природном газе.	6
6.	Тема 2.3. Требования, предъявляемые к газобаллонному оборудованию автомобиля.	2
МОДУЛЬ 3. Эксплуатация, ТО и ремонт автомобилей, работающих на КПП		40
7.	Тема 3.1 Нормативно-техническая документация в сфере применения газомоторного топлива на автомобильном транспорте, организации ТО и ремонта газомоторных автомобилей.	2
8.	Тема 3.2 Проблемы, связанные с эксплуатацией газомоторных автомобилей. Отказы и неисправности	6
9.	Тема 3.3 Требования к помещениям для диагностирования, ТО и ремонта газомоторных автомобилей.	4
10.	Тема 3.4. Организация ТО и ремонта газомоторных автомобилей.	4
11.	Тема 3.5. Технологическое оборудование для диагностирования, ТО и ремонта газомоторных автомобилей.	6
12.	Тема 3.6. Диагностирование и ТО газобаллонного оборудования	8
13.	Тема 3.7. Технология ремонта газобаллонного оборудования	6
14.	Тема 3.8. Техника безопасности при эксплуатации газобаллонных автомобилей	2
15.	Итоговая аттестация	2
	Итого по курсу	60