

СВИЩОВСКА ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ „АЛЕКО КОНСТАНТИНОВ”
ГР. СВИЩОВ

Директор:П.....
/инж. В. Николова/

Професия : Техник по транспортна техника

ИЗПИТНА ПРОГРАМА

**по Учебна практика по обслужване и ремонт на климатични системи в
автомобилите XI клас**

за определяне на годишна оценка

I. Форма на обучение: самостоятелна/ дневна

II. Начин на провеждане на изпита: практически изпит

III. Изпитни теми:

1. Начини за проверка изправността на климатичната система
2. Изтегляне на наличния фреон в климатичната система със стенд.
3. Вакуумиране на системата с вакуумпомпа.
4. Проверка на системата за плътност на вакуум.
5. Запълване на системата с фреон.
6. Проверка за плътност на климатичната система.
7. Работа с автоматична станция за диагностика и презареждане на автоклиматици.

План тезис към изпитните теми:

- прилагане на практика изискванията по ХОТ, ТБ и ПАБ
- избиране и използване материали и апарати за конкретно техническо задание
- извършване на подготвителни операции
- работа с различни инструменти – ръчни и електрически при изпълнение на заданието

IV. Критерии за оценяване:

1.	Спазва правилата за ЗБУТ	5 точки
1.1	Знае и изпълнява изискванията за ЗБУТ	до 3 точки
1.2	Поддържа ред и хигиена на работното място	до 2 точки
2.	Ефективна организация на работното място	5 точки
2.1	Справя се самостоятелно	до 2 точки
2.2	Рационално подрежда инструменти и помощни материали	1 точка
2.3	Целесъобразно употребява материалите	до 2 точки
3.	Изпълнение на технологичните операции.	20 точки
3.1	Подбира правилно и подготвя за работа необходимите материали	до 5 точки
3.2	Спазва изискванията и технологичната последователност при изпълнението.	до 15 точки
4.	Качество на готовото изделие	20 точки
4.1	Изделието е изработено по стандарт	до 10 точки
4.2	Изделието съответства на зададените технически параметри	до 10 точки
5.	Време за изпълнение	10 точки
5.1	Организира рационално времето за изпълнение	до 5 точки
5.2	Завършва изделието в определеното време	до 5 точки

V. Оформяне на оценка:

Оценка	Брой точки
Отличен (6)	От 55 до 60
Много добър (5)	От 45 до 54
Добър (4)	От 35 до 44
Среден (3)	От 30 до 34
Слаб (2)	До 29

VI. ЛИТЕРАТУРА

1. Петрова, Н., Попова, Ц. Хладилна техника. Техника, София, 2009.
2. Гатев, Г. Наръчник по монтаж, експлоатация и ремонт на климатични инсталации. Техника, София, 2008.

Преподавател:
/инж. Анатолий Парашкевов/