

## Слюсар з ремонту колісних транспортних засобів

*Якщо твоя мета - стати справжнім професіоналом в галузі ремонту автотранспорту з урахуванням сучасних тенденцій авторинку та ринку праці, а, можливо, в подальшому і відкриття власної підприємницької справи - то ця професія для тебе! І для підготовки таких фахівців в нашому ліцеї є всі умови!*

### **Кваліфікаційні вимоги**

**Завдання та обов'язки.** Виконує роботи з розбирання автомобілів, в т.ч. дизельних, газобалонних і спеціальних, а також автобусів. Ремонтує, складає вантажні автомобілі, окрім спеціальних, газобалонних та дизельних, легкові автомобілі і автобуси з кількістю посадочних місць до 22 пасажирів. Визначає і усуває несправності у роботі складових одиниць та агрегатів автомобілів. Ремонтує, складає, регулює та випробовує складові одиниці та агрегати середньої складності із заміною окремих частин і деталей. Виконує кріпильні роботи відповідальних різьбових з'єднань при технічному обслуговуванні із заміною зношених деталей. Розбирає відповідальні складові одиниці і агрегати електроустаткування автомобілів. З'єднує та пає проводи з приладами і агрегатами електроустаткування. Виконує слюсарну обробку деталей по 11-12 квалитетах із застосуванням універсального обладнання. Ремонтує і встановлює складні агрегати і складові одиниці під керівництвом слюсаря більш високої кваліфікації.

Править під покриття облицювальні деталі та вузли кузовів вантажних автомобілів і невидові деталі та вузли кузовів легкових автомобілів за допомогою інструменту для правлення; виконує підгонку вузлів, дверей вантажних автомобілів з доведенням зазорів та місць сполучення; готує деталі та вузли кузовів легкових автомобілів під оплавлення; зачищає внутрішні та оплавлені припоєм місця кузовів; усуває перекося отворів і кузова в цілому при відновленні його геометричних форм і параметрів; ремонтує пошкодження деталей кузова заміною або шляхом застосування ремонтних вставок з підготовлених деталей кузова або листового металу з наданням йому форми деталі, яку відновлює.

**Повинен знати:** конструкцію і призначення складових одиниць та агрегатів автомобілів середньої складності; правила складання автомобілів, способи і прийоми ремонту деталей, складових одиниць, агрегатів і приладів; основні прийоми розбирання, складання, знімання та установлення приладів і

агрегатів електроустаткування; типові несправності системи електроустаткування, способи їх виявлення та усунення; призначення і основні властивості матеріалів, які застосовуються під час ремонту електроустаткування; відповідальні регулювальні і кріпильні роботи; основні властивості металів; призначення термообробки деталей; будову універсальних спеціальних пристосувань і контрольно-вимірювальних приладів середньої складності; систему допусків і посадок, якості і параметри шорсткості.

Технологію та методи правки під покриття облицювальних деталей та вузлів кузовів вантажних автомобілів та невидових деталей та вузлів кузовів легкових автомобілів; правила підготовки деталей та вузлів кузовів під оплавлення; способи виправлення дефектів; принцип роботи інструменту для правки; причини виникнення внутрішніх напруг та деформацій у зварних деталях, заходи щодо їх запобігання та способи їх усунення; властивості металів, які виявляються під час правки; правила охорони праці; основи електротехніки; читання креслень; допуски і посадки та технічні вимірювання

### ***Специфічні вимоги***

Вік: прийняття на роботу здійснюється після закінчення строку навчання, 18+

Стать: чоловіча, жіноча (обмеження отримання професії по статевій приналежності визначається переліком важких робіт і робіт із шкідливими та небезпечними умовами праці, на яких забороняється використання праці жінок, затвердженого наказом МОЗ України №256 від 29.12.1993).

Медичні обмеження: згідно діючого законодавства.