

ПРОГРАММНО-УЧЕБНЫЙ МОДУЛЬ

«СПОСОБЫ СОЕДИНЕНИЯ ДЕТАЛЕЙ КУЗОВА: ПАЙКА, КЛЕПКА, СКЛЕИВАНИЕ»

Программно-учебный модуль (ПУМ) создан в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования для специальности «Техническое обслуживание и ремонт двигателей, систем и агрегатов автомобилей» и профессии «Мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей» из списка ТОП-50.

В состав ПУМ входят:

- **теоретические материалы**, необходимые для освоения профессионального навыка по компетенции «Кузовной ремонт»;
- **контрольно-оценочные средства**: 31 задание, позволяющее организовать текущий и итоговый контроль знаний с визуализацией результата.

ПУМ входит в комплект «Кузовной ремонт», получивший положительное экспертное заключение Федерального государственного бюджетного учреждения «Федеральный институт развития образования» (ФГБУ «ФИРО») (http://www.firo.ru/?page_id=10964).

Автор материалов для ПУМ

Ж. А. Старостина – кандидат технических наук, доцент, преподаватель ГБПОУ города Москвы «Колледж автомобильного транспорта № 9».

Отдельные изображения и/или видео используются по лицензии Shutterstock.com.

Рецензент материалов ПУМ

Н. Н. Белова – преподаватель высшей категории специальных дисциплин ГБПОУ «Образовательный комплекс градостроительства “Столица”», эксперт демонстрационного экзамена по стандартам WorldSkills Russia по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей», председатель предметной (цикловой) комиссии преподавателей и мастеров производственного обучения ПУЦ по направлению «Технология наземного транспорта».

Версия 1.1.0.0

© «Академия-Медиа», 2019

© Издательский центр «Академия», 2019

© Образовательно-издательский центр «Академия», 2019