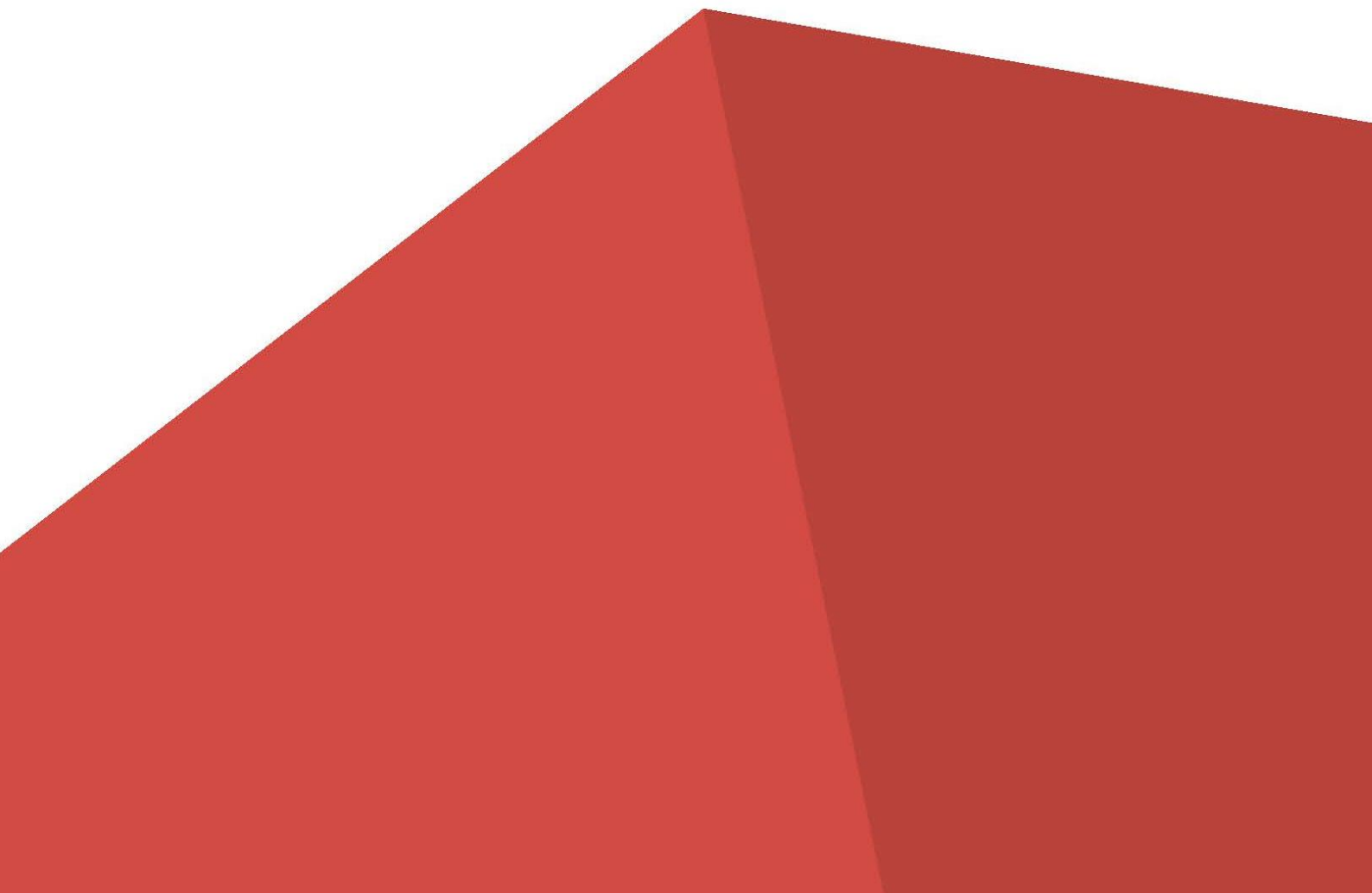


**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
для Отборочных соревнований
Регионального чемпионата
«ПРОФЕССИОНАЛЫ - 2023»**

**компетенции
Ремонт и обслуживание легковых
автомобилей**

**Для основной возрастной категории 16-22 года (кроме выпускного
курса)**



1. ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

Индивидуальный конкурс.

2. ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА

Участник должен самостоятельно выполнить модули, выбранные из подраздела 2.3.2 Технического описания компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей». Каждый модуль может состоять из одной или нескольких частей, содержащихся в этом разделе;

Каждый модуль включает в себя:

- Описание задания;
- Инструкция для участника по прохождению задания;
- Листок отчета участника (при необходимости);
- Инструкции для руководителя конкурсного участка.

Задания в модулях не повторяются.

Для выполнения всех модулей конкурсант имеет право использовать всё имеющееся на рабочем месте оборудование и инструмент.

Если конкурсант не выполнил задание в одном из модулей, к нему вернуться он не может. Задание считается выполненным, если все модули сделаны в основное время, в полном объёме и автомобиль, агрегат, узел находятся в рабочем состоянии.

На всех рабочих местах будут установлены компьютеры, в которых будет предоставлена техническая документация: электрическими схемы автомобиля, технологические процессы.

Часть информации будет представлена на английском языке.

После выполнения задания конкурсант должен получить подтверждение эксперта на выполнение следующего задания.

Время начала и окончания выполнения задания (включая паузы и т.п.) предоставляет эксперт.

Участник должен убедиться в том, что время начала указано корректно.

Методика оценки результатов определяется экспертным сообществом в день начала проведения чемпионата.

Конкурсанты, не имеющие спец. одежду, спец. обувь, очки, перчатки, не прошедшие инструктаж по технике безопасности, охране здоровья к выполнению задания допускаться НЕ БУДУТ.

Эксперты не прошедшие инструктаж по технике безопасности, охране здоровья, не имеющие спец. обувь, спец. одежду, очки к работе на площадке не допускаются.

3. МОДУЛИ ЗАДАНИЯ И НЕОБХОДИМОЕ ВРЕМЯ

Модули и время сведены в таблице 1

Таблица 1.

№ п/п	Критерий	Наименование модуля	Рабочее время	Время на задание
1	С	Электрические и электронные системы	С1	1 ч
		С1 Сборка электрических схем на стенде и электрические измерения	С1	1 ч 20 мин
2	D	Коробка передач (механическая часть) • Технические измерения	С1	1 ч 20 мин

Модуль С Электрические и электронные системы.

Стенд тренажёр: Стенд LADA Granta

С1 - Конкурсанту необходимо собрать электрическую схему согласно техническому описанию работы электрической системы (по вариантам), продемонстрировать работы электрической схемы, выполнить электрические измерения, результаты записать в лист учета.

Модуль D КПП (механическая часть).

КПП: ВАЗ 2108

Конкурсанту необходимо по заданию на рабочем месте провести частичную разборку КПП, выполнить метрологические измерения по заданию, результаты записать в лист учёта.

4. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

В данном разделе определены критерии оценки и количество начисляемых баллов (судейские и объективные) таблица 2. Общее количество баллов задания/модуля по всем критериям оценки составляет 20.

Таблица 2.

№ п/п	Критерий	Наименование модуля	Баллы за субкритерий	Баллы за критерий
1	С	Электрические и электронные системы		10
		С1 Стендовая диагностика цепей электрических цепей автомобиля	10	
2	D	Коробка передач (механическая часть)	10	
3	Всего		20	20