



Техническое задание

**Региональный чемпионат рабочих профессий
по методике WSR г. Тула 2015г.**

«Ремонт и обслуживание легковых автомобилей»

1.Цели и задачи.

1.1. Совершенствование форм и методов закрепления полученных знаний.

1.2. Определение степени обученности и мастерства будущих специалистов.

1.3. Определение кандидатов для участия в чемпионатах Worldskills.

2. Чемпионат состоит из определения общих и профессиональных компетенций и включает практические модули, содержания которых соответствуют Федеральному Государственному Образовательному Стандарту и требованиям международного движения WorldSkills.

2.1 Чемпионат по компетенции «Ремонт и обслуживание легковых автомобилей» состоит из трёх модулей.

2.2 Первый модуль «А» - практический.

Время выполнения - 180 минут.

«А»- Электрооборудование автомобиля (общая схема).

Конкурсанту необходимо провести диагностику электрооборудования автомобиля, определить неисправности и устранить.

Автомобили: **Renault Logan**

2.3 Второй модуль «В» - практический.

Время выполнения - 180 минут.

«В» - Двигатель (электрическая часть).

Конкурсанту необходимо провести диагностику электронных систем управления двигателем автомобиля, определить неисправности и устранить. Запустить двигатель.

Автомобили: **ВАЗ 2114**

Задания в модулях «А» и «В» не повторяются.

*

Для выполнения этих модулей, конкурсант имеет право использовать

всё имеющееся на рабочем месте диагностическое оборудование.

Если конкурсант не выполнил задание в одном из модулей, к нему вернуться он не может.

2.4 Третий модуль - практический.

Время выполнения - 180 минут.

«С» - КПП механическая часть.

Конкурсанту необходимо провести разборку КПП, диагностику, определить неисправности, устранить, провести сборку КПП в правильной последовательности.

Выбрать правильные моменты затяжки.

КПП: **ВАЗ 21083-09 1700011**

96

- 3 Задание считается выполненным, если все три модуля сделаны в основное время, в полном объёме и автомобиль, агрегат, узел находятся в рабочем состоянии.
 - 4 Все рабочие места будут оснащены технологическими картами (электросхемы автомобиля, блоки управления автомобилем, разборка - сборка КПП).
 - 5 После выполнения задания конкурсант должен получить подтверждение эксперта на выполнение следующего задания.
- Время начала и окончания выполнения задания (включая паузы и т.п.) проставляет эксперт. Участник должен убедиться в том, что время начала указано корректно.
- 6 Методика оценки результатов определяется экспертным сообществом в день начала проведения чемпионата и содержит 100 процентов **ОБЪЕКТИВНОЙ** оценки выполнения задания.
 - 7 Конкурсанты не имеющие спец, одежду, перчатки, очки не прошедшие инструктаж по технике безопасности, охране здоровья к выполнению задания допускаться **НЕ БУДУТ**.
 - 7.1 Эксперты не прошедшие инструктаж по технике безопасности,

охране здоровья, не имеющие спец. одежду к работе на площадке не допускаются.

Техника безопасности:

1. Невыполнение какого-либо из пунктов техники безопасности может повлечь немедленное исключение конкурсанта из соревнований с обнулением всех полученных баллов.
2. Уточните у эксперта месторасположение медицинской аптечки.
3. Перед работой убедитесь, что весь необходимый инструмент не имеет повреждений корпуса, представляющих опасность для вас и окружающих при его использовании.
4. Разрешено использовать только исправный инструмент.
5. При любых сомнениях в исправности инструмента необходимо немедленно обратиться к эксперту.
6. Убедитесь, что все электрические провода на вашем рабочем месте расположены безопасно и не имеют повреждений изоляции.
7. Перед выполнением работы с автомобилем по удалению ошибок убедитесь, что автомобиль поставлен на ручной тормоз и передача выключена.
8. При необходимости перемещения тяжелых предметов попросите эксперта вам помочь.
9. В случае обнаружения какой-либо реальной или потенциальной опасности на территории зоны проведения соревнований необходимо немедленно сообщить об этом эксперту.
10. При обнаружении нарушений техники безопасности в процессе выполнения задания, эксперт должен остановить выполнение задания.