|  |  |
| --- | --- |
|  |  |
|  |
|  |

**Конкурсное задание**

**Профессиональной олимпиады «Дорога к мастерству»**

**с элементами соревнований JuniorSkills Абилимпикс**

**по компетенции:**

**Слесарь по ремонту легковых автомобилей**

**Ачинск, 2019**

**1. Регламент конкурса и общее описание задания**

* 1. **Содержание задания.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п\п | Наименование модуля | Время на задание (мин) |
| 1 | Модуль А – «Сборка КШМ автомобиля ВАЗ-2106» | 60 |
| 2 | Модуль С – «Разборка/сборка головки блока цилиндров ДВС ВАЗ-2106» | 60 |

**1.2 Первый модуль «А»– «Сборка КШМ автомобиля ВАЗ-2106».**

Описание задания.

Время выполнения – 60 минут.

Конкурсанту необходимо установить шатуны на коленчатый вал, затянуть крышки шатунов с моментом затяжки согласно технологической инструкции.

**1.3. Модуль С – «Разборка/сборка головки блока цилиндров ДВС ВАЗ-2106».**

Описание задания.

Время выполнения – 30 минут.

Конкурсанту необходимо провести разборку/сборку Г/Б ДВС 2106 (снять/установить клапана) согласно последовательности, указанной в технологической карте.

**2. Общие требования по охране труда**

Участники должны знать и строго выполнять требования по охране труда и правила внутреннего распорядка во время проведения конкурса.

За грубые нарушения требований по охране труда, которые привели к порче оборудования, инструмента, травме или созданию аварийной ситуации, участник отстраняется от дальнейшего участия в конкурсе.

Также необходимо соблюдать следующие отраслевые требования техники безопасности:

* Все участники должны быть одеты в комбинезоны и куртки с длинными рукавами, специальную обувь (закрытые ботинки или туфли с твердыми носками), головные уборы (кепка), защитные очки и хлопчатобумажные перчатки. Видимые ювелирные украшения запрещены.
* Униформа всех Экспертов состоит из халата, специальной обуви (закрытые ботинки или туфли с твердыми носками), и хлопчатобумажных перчаток. Видимые ювелирные украшения запрещены.
* Все участники должны до начала конкурса научиться обращению с имеющимся на площадке оборудованием.
* Все участники должны знать об опасностях, связанных с работой на автомобиле.

Отраслевые требования безопасности включают в себя:

* Наличие песка и порошковых огнетушителей на рабочем месте;
* Наличие аптечки первой помощи.

**3. Оборудование и материалы**

Оборудование и материалы для выполнения заданий:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование: | Кол-во: |
| 1 | Стол-тумба с набором инструментов. | 1 шт |
| 2 | Ключ динамометрический. | 1 шт |
| 3 | Протирочный материал (ветошь). | 1 шт |
| 4 | Маслёнка. | 1 шт |
| 5 | Рассухарка. | 1 шт |
| 6 | Магнит телескопический. | 1 шт |
| 7 | Технологическая инструкция | 1 шт |
| 8 | Канцелярские принадлежности (ручка или карандаш). | 1 шт |

Общее оборудование, доступное для всех команд

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Наименование: | Кол-во: |
| 1 | Справочная литература, предоставленная в электронном виде. | 1 комплект |
| 2 | ПК или ноутбук. | 1 шт |

4. Критерии оценки.

Оценочная ведомость содержит объективные аспекты для оценивания. Каждый аспект подробно описывает один показатель для оценки, и представляет собой баллы и инструкции по начислению баллов.

Примечание:

При равном количестве баллов преимущество отдается участнику, выполнившему задание быстрее.