**Региональный чемпионат**

**Конкурсное задание**

Компетенция «Обслуживание тяжёлой техники»

Модуль\_\_\_\_В\_ Механика и точные измерения

|  |  |
| --- | --- |
| Конкурсант |  |
| ***Инструктаж участника*** |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Модуль** | **Д** | **Механика и точные измерения** |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Ознакомление | 3 мин. |  |  |
| **Основное время** | 1,5 ч. |  |  |
| **Перерыв** | 5 мин |  |  |

|  |
| --- |
| Описание задания |
| Произвести частичную разборку ДВС.  Произвести дефектацию гильз цилиндров двигателя.  Произвести замер посадки гильзы 4 цилиндра  Произвести замер масляной плёнки 3 цилиндра  Произвести замер теплового зазора поршневых колец 3 цилиндра  Произвести замер эллипсности нижней головки шатуна 4 цилиндра  Произвести замер распределительного вала на биение  Произвести частичную сборку с соблюдением технических требований .  Заполните заказ-наряд по выполненным работам. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Основные задания*** | | **Баллы** | **Перевод** |
| 1 | Провести осмотр, частичную разборку и дефектовку ДВС |  |  |
| 2 | Выявить неисправности в деталях ДВС |  |  |
| 3 | Провести необходимые замеры |  |  |
| 4 | Записать в заказ-наряд полученные данные |  |  |
| 5 | Произвести частичную сборку ДВС |  |  |
| 6 | Провести осмотр, частичную разборку и дефектовку ДВС |  |  |
| 6 | Оформление заказ-наряда |  |  |
| 7 | Соблюдение техники безопасности |  |  |
| Общее количество баллов | | 15 |  |

Заказ наряд

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| C:\Users\User\Desktop\1111111111111111111111111111.png | | **региональный чемпионат** | | | | |  | |
| **Обслуживание тяжелой техники** | | | | |
| **Модуль «Д» Механика и точные измерения** | | | | |
| Участник | |  | | **Время**  **начала** | |  |
| Эксперт | |  | | **Время завершения** | |  |
| Информация о машине | | Модель | | | | |  | |
| Серийный номер | | | | |  | |
| Наработка | | | | |  | |
| Задание/Жалоба заказчика: *Произвести дефектацию деталей двигателя.*  *На выполнение задание по проверке работы двигателя выделяется 3 часа* . | | | | | | | | |
| Диагностика: | | | | | | | | |
| Причина неисправности: | | | | | | | | |
| Устранение неисправности: | | | | | | | | |
| Рекомендации заказчику: | | | | | | | | |
| Дата |  | | Подпись Участника | |  | | Подпись эксперта |  |