**Региональный чемпионат**

**Конкурсное задание**

Компетенция «Обслуживание тяжёлой техники»

Модуль\_\_\_Ж\_\_ Оформление технической документации на ремонт машин

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Модуль** | **Ж** | Системы дизельного двигателя |

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

|  |
| --- |
| **Особые требования к выполнению модуля «Ж»** |
|  |

|  |  |
| --- | --- |
| Описание задания |  |
| В процессе дефектовочных работ выявлены множественные неисправности гидравлической системы. По данным из дефектной ведомости подберите необходимые запчасти и расходные материалы основываясь на полученных измерениях и номенклатуре запасных частей к машине. Работа с элекиронными ресурсами и справочными таблицами. Необходимо в таблицу выписать каталожные номера деталей, которые подлежат замене.  Заполните заказ-наряд по выполненным работам. | |
| Описание 4-5 деталей на дефектации | При ремонте необходимо установить новые резинотехнические изделия.  Заменить масло |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ***Основные задания*** | | **Баллы** | **Перевод** |
| 1 | Ознакомиться с дефектной ведомостью |  |  |
| 2 | Провести анализ полученных размеров |  |  |
| 3 | Выбрать необходимые позиции под замену |  |  |
| 4 | Определить ремонтопригодность деталей |  |  |
| 5 | Выявить причину износа детали |  |  |
| 6 | Оформление заказ-наряда |  |  |
| 7 | Соблюдение техники безопасности |  |  |
| Общее количество баллов | | 10 |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Дефектная ведомость** | | | | |
| Наименование детали, узла, элемента | Обнаруженный дефект детали, узла, элемента | Предельная величина, мм | Результаты измерений, мм | Заключение о необходимости устранения |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Код детали** | **Название** | **Артикул** | **Цена** | **Количество** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

Заказ наряд

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | | **региональный чемпионат** | | | | |  | |
| **Обслуживание тяжелой техники** | | | | |
| **Модуль «Ж» Оформление технической документации на ремонт машин** | | | | |
| Участник | |  | | **Время**  **начала** | |  |
| Эксперт | |  | | **Время завершения** | |  |
| Информация о машине | | Модель | | | | |  | |
| Серийный номер | | | | |  | |
| Наработка/Спидометр | | | | | / | |
| Задание/Жалоба заказчика: | | | | | | | | |
| Диагностика: | | | | | | | | |
| Причина неисправности: | | | | | | | | |
| Устранение неисправности: | | | | | | | | |
| Рекомендации заказчику: | | | | | | | | |
| Дата |  | | Подпись Участника | |  | | Подпись эксперта |  |