**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

«Слесарь по ремонту сельскохозяйственных машин и тракторов »



## Структура Конкурсного задания

Конкурсное задание содержит 4 модуля.

**Модуль А. Сельскохозяйственные машины.**

Комплектование пресс-подборщика ПР -145 С с трактором МТЗ 82.1.

Наладка пресс-подборщика ПР -145 С на заданные условия работы.

**Модуль В. Тракторы**

 **В-1. Определение технических неисправностей электрооборудования и их устранение трактора МТЗ -82.1**

Модуль может включать в себя устранение неисправностей в системе запуска двигателя, устранение неисправностей генератора, устранение неисправностей системы освещения.

**В-2. Техническое обслуживание системы питания двигателя Д-240. Установка угла опережения впрыска топлива.**

.

**Модуль С . Вождение на тракторе Case 110 jx.**

Модуль включает в себя выполнение заданий фигурного вождения.

**Модуль А . Сельскохозяйственные машины.**

**Комплектование пресс-подборщика ПР -145 С с трактором МТЗ 82.1.**

Наладка пресс-подборщика ПР -145 С на заданные условия работы.

Оценивается технологическая последовательность работ, умение пользования инструментами ,соблюдение правил техники безопасности

**Модуль В. Тракторы**.

**В-1. Определение технических неисправностей электрооборудования и их устранение трактора МТЗ -82.1**

Оценивается технологическая последовательность работ , решение ситуационных задач, умение пользоваться инструментом, соблюдение правил техники безопасности.

 **В-2. Техническое обслуживание системы питания двигателя Д-240. Установка угла опережения впрыска топлива.**.

Оценивается технологическая последовательность работ, умение пользования инструментами ,соблюдение правил техники безопасности.

**Модуль С. Вождение на тракторе Case 110 jx.**

Модуль включает в себя выполнение заданий фигурного вождения.

Демонстрация навыков управления трактором, выбор правильных решений в ситуационных задачах.

**Экспертная комиссия**

Экспертная комиссия несет ответственность за организацию и координацию судейства во время соревнования.

На членов экспертной комиссии возлагаются:

 - оценка практических навыков по результатам выполнения заданий участниками конкурса;

- контроль правильности выполнения заданий, технологических приёмов выполнения работы, время выполнения, соблюдения правил техники безопасности.

**КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ**

В данном разделе приведён пример назначения критериев оценки и количество, выставляемых баллов. Общие количество баллов по всем критериям оценки составляет 100.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Модуль** | **Критерий** | **Баллы за выполнение** | **Время на выполнение задания (мин)** |
| А . | Комплектование пресс-подборщика ПР -145 С с трактором МТЗ 82.1.Наладка пресс-подборщика ПР -145 С на заданные условия работы. | 30 | 60 |
| В-1 | Определение технических неисправностей электрооборудования и их устранение трактора МТЗ -82.1 | 30 | 60 |
| В-2 | Техническое обслуживание системы питания двигателя Д-240. Установка угла опережения впрыска топлива. | 20 | 40 |
| С | Вождение на тракторе Case 110 jx | 20 | 40 |

#

# СПЕЦИФИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЫ ТРУДА

ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

Конкурсанты до входа на конкурсную площадку должны одеть спецодежду, обувь с твердым носком.

На территории конкурсной площадки запрещается хранить личную верхнюю одежду, хранить и принимать пищу, а также курить.

ТЕРБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

Во время работы на конкурсной площадке следует соблюдать тишину, порядок и чистоту, не допускать торопливости, беспорядочности и неряшливости.

Запрещается посещать конкурсантов, работающих в условиях конкурсной площадки, либо давать им советы по выполнению конкурсного задания, а также отвлекать конкурсантов посторонними делами или разговорами.

Конкурсантам запрещается работать на конкурсной площадке в отсутствие эксперта, а также в неустановленное время без разрешения эксперта.

Категорически запрещается выполнять экспериментальные работы, не связанные с конкурсными заданиями.

Все конкурсанты должны быть обеспечены спецодеждой, средствами санитарной защиты.

Перед тем, как приступить к выполнению конкурсного задания, необходимо проверить исправность инструментов, аппаратов и других устройств.

ТЕХНИКА БЕЗОПАСНОСТИ ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

По окончании работы конкурсант должен убрать своё рабочее место.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

К выполнению конкурсных заданий допускается конкурсант, прошедший вводный и первичный инструктаж на рабочем месте.

#

# МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ

## Инфраструктурный лист

Инфраструктурный лист включает наименования материалов (с указанием количества), необходимых для выполнения конкурсных заданий. Организаторы конкурса дополняют список точным количеством необходимых материалов, их особенностей, моделей и марок.

Перед каждым заданием эксперты обязаны проверить и скорректировать список.

## Материалы и оборудование для конкурсантов

- Разрешается использование инструментов, одобренных председателем экспертной комиссии из соображений техники безопасности.

**Материалы и оборудование, запрещённые на конкурсной площадке**

В момент выполнения конкурсных заданий категорически запрещено пользоваться средствами коммуникации (телефоны, смартфоны, планшеты и прочие гаджеты), справочными материалами – если они не предоставлены организаторами.