

**Конкурсное задание**

**Компетенция**

**«Эксплуатация сельскохозяйственных машин»**

**Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:**

1. Модуль-А: Техническое обслуживание газораспределительного механизма двигателя Д-260

*Время на выполнение модуля: 3 часа*

1. Модуль-В: Техническое обслуживание топливной системы трактора МТЗ 1221 (двигатель Д-260)

*Время на выполнение модуля: 3 часа*

1. Модуль-С: Устранение неисправностей, комплектование и регулировки пресс-подборщика ППР-1200 и трактор МТЗ-82

*Время на выполнение модуля: 3 часа*

1. Модуль-D: Устранение неисправностей и регулировки жатки зерноуборочного комбайна Акрос-585
2. *Время на выполнение модуля: 3 часа*
3. Модуль-Е: «Комплектование пахотного агрегата»

*Время на выполнение модуля: 3 часа*

Количество часов на выполнение задания:15 ч.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(подпись)

**НЕОБХОДИМЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ**

Для выполнения всех модулей, участник имеет право использовать всё имеющееся на рабочем месте оборудование и инструмент.

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

Задание считается выполненным, если все задания сделаны в основное время, в полном объёме и трактор, агрегат, узел находятся в рабочем состоянии.

На всех рабочих местах будут установлены компьютеры, в которых будут заложены технологические карты (электросхемы).

После выполнения задания участник 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.

Методика оценки результатов определяется экспертным сообществом в день начала проведения чемпионата.

Участники и эксперты должны иметь спецодежду, спец. обувь, перчатки; пройти инструктаж по технике безопасности и охране здоровья.

Конкурсанты не имеющие спецодежды, спецобуви, очков, перчаток, не прошедшие инструктаж по технике безопасности, охране здоровья к выполнению задания допускаться НЕ БУДУТ.

Эксперты не прошедшие инструктаж по технике безопасности, охране здоровья, не имеющие специальной обуви, спецодежды, очков к работе на площадке не допускаются.

**Конкурсное задание**

**«WorldSkills Russia» по компетенции**

**«Эксплуатация сельскохозяйственных машин»**

**региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia) Ростовской области 2018.**

Модуль А: Техническое обслуживание газораспределительного механизма двигателя Д-260 трактора МТЗ -1221

Два рабочих места.

* Модуль включает в себя проверку и регулировку тепловых зазоров в клапанном механизме, проверку правильности регулировки.

**Модуль В:** Техническое обслуживание топливной системы двигателя Д-260 трактора МТЗ -1221

Два рабочих места.

* Модуль включает в себя проверку и регулировку установки топливного насоса;
* проверку форсунок на работоспособность;
* устранение неисправностей в топливной системе.

Модуль-С: Устранение неисправностей, комплектование и регулировки пресс-подборщика ППР-1200 и трактора МТЗ-82

Два рабочих места.

* Модуль может включать в себя устранение неисправностей вязального аппарата;
* регулировку пресс-подборщика;
* комплектование машинно-тракторного агрегата.

**Модуль-D:** Устранение неисправностей и регулировки жатки зерноуборочного комбайна Акрос-585

Два рабочих места.

* Модуль может включать в себя устранение неисправностей режущего аппарата:
* установка ножа и регулировка привода ножа;
* устранение неисправностей и регулировка шнека и пальчикового механизма шнека;
* регулировка шнека.

**Модуль-Е:** «Комплектование пахотного агрегата»

Два рабочих места.

* Модуль включает в себя комплектование оборотного плуга (любой марки);
* агрегатирование с трактором;
* регулировка на заданную глубину пахоты.