

Конкурсное задание



Компетенция

«Управление харвестером»

Конкурсное задание включает в себя следующие разделы:

1. Введение.
2. Формы участия в конкурсе.
3. Задание для конкурса.
4. Модули задания и необходимое время на их выполнение.
5. Критерии оценки.
6. Необходимые приложения.

Время на выполнение задания: 11 часов.

Разработано экспертом
Вашуткиным А. С.

Изменено и согласовано 25.06.2019 г.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Vashutkin", written over a horizontal line.

(подпись)

Вашуткин А.С.

ВВЕДЕНИЕ

1.1. Название и описание профессиональной компетенции.

1.1.1 Название профессиональной компетенции: Управление харвестером.

1.1.2. Описание профессиональной компетенции.

Профессиональный машинист харвестера обеспечивает безопасное взаимодействие с другими участниками технологического процесса заготовки древесины, оперативное пользование приборами ориентирования на местности. Помимо основного вида деятельности – управление харвестером в процессе выполнения производственного задания, работа машиниста харвестера включает в себя контроль и корректировку автоматических, информационных и программных устройств, контроль состояния узлов и систем машины, управление рабочими органами, системами машины и устройствами оснащения рабочего места. Машинист харвестера также должен диагностировать и устранять неисправности систем, узлов и агрегатов. Современный машинист харвестера должен уметь своевременно и технически правильно реагировать на нештатные и аварийные рабочие моменты с предметом труда и в конструкции машины.

1.2. Область применения

1.2.1. Каждый Эксперт и Участник обязан ознакомиться с данным Конкурсным заданием.

1.3. Сопроводительная документация

1.3.1. Поскольку данное Конкурсное задание содержит информацию, относящуюся к соответствующей профессиональной компетенции, его необходимо использовать совместно со следующими документами:

- «WorldSkillsRussia», Техническое описание. Управление харвестером;
- «WorldSkillsRussia», Правила проведения чемпионата;
- Принимающая сторона – Правила техники безопасности и санитарные нормы.

2. ФОРМЫ УЧАСТИЯ В КОНКУРСЕ

Индивидуальный конкурс.

3. ЗАДАНИЕ ДЛЯ КОНКУРСА

Конкурсное задание состоит из 3 модулей, выполняемых последовательно. Каждый модуль включает одно или несколько упражнений.

Конкурсное задание включает изготовление и заточку пильной цепи, замену пильной цепи харвестерной головки, валку дерева и раскряжёвку ствола дерева, сортировку сортиментов.

Каждый модуль включает в себя:

- описание задания;
- инструкцию для участника по прохождению задания;
- листок отчета участника (при необходимости);
- инструкции для руководителя конкурсного участка.

Время и детали конкурсного задания в зависимости от конкурсных условий могут быть изменены членами жюри.

Конкурсное задание закрытое. Конкурсное задание выдается участникам в день С-1.

4. МОДУЛИ ЗАДАНИЯ И НЕОБХОДИМОЕ ВРЕМЯ

Модули задания и необходимое время на их выполнение сведены в таблице 1.

Таблица 1.

№ п/п	Наименование модуля	Наименование упражнения	Время на модуль	Рабочее время
1	Модуль 1		3,5 часа	С1, С2
2	Модуль 2		4 часа	С2
3	Модуль 3		3,5 часа	С1
Всего			11 часов	

5. КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

В данном разделе определены критерии оценок (судейских и объективных) и количество начисляемых баллов (таблица 2). Общее количество баллов за модули по всем критериям оценки составляет 100.

Таблица 2.

Модуль	Критерий	Оценки		
		Судейская	Объективная	Общая
Модуль 1		0	22	22
		0	16	16
		0	12	12
Модуль 2		0	10	10
		0	16	16
		0	10	10
Модуль 3			14	14
Итого		0	100	100

Судейские оценки - не применяются.

Окончательные аспекты критериев оценки уточняются экспертами.

6. НЕОБХОДИМЫЕ ПРИЛОЖЕНИЯ

Для выполнения упражнений Модуля 1 участник имеет право использовать все имеющееся оборудование и инструмент, которые предоставлены организатором и размещены на рабочем столе.

Если участник не выполнил одно из упражнений, то он не может к нему вернуться позже.

После выполнения упражнения участник должен получить подтверждение

эксперта на выполнение следующего упражнения.

Время начала и окончания выполнения упражнения (паузы и т.п.) проставляет эксперт.

Если участник конкурса не выполняет требования техники безопасности, подвергает опасности себя или других конкурсантов, данный участник может быть отстранен от конкурса.

Участники, не имеющие средств индивидуальной защиты, которые требуются при выполнении упражнения, не прошедшие инструктаж по технике безопасности к выполнению упражнения не допускаются.

Эксперты, не имеющие средств индивидуальной защиты, которые требуются при присутствии на конкурсной площадке при выполнении упражнения участником, не прошедшие инструктаж по технике безопасности к работе на площадке не допускаются.