Согласовано Региональный Совет работодателей Согласовано Центр по компетенции Утверждено Региональный организационный комитет

18. OREHERO17 r. Bro 2017 r.

13 10 2017 1. Guarynnave 3 E

#### Техническое задание

по компетенции «Резьба по дереву» (объемная резьба) региональный этап чемпионата «Абилимпикс - 2017»

Главный эксперт по компетенции <u>Ельбоев</u> В. А.

#### Содержание

#### 1. Описание компетенции

Региональный Чемпионат Абилимпикс - конкурс профессионального мастерства для людей с инвалидностью ( слабовидящие)- отборочный этап к национальному чемпионату, проводится по компетенции «Резьба по дереву» согласно профессиональным навыкам и умениям.

#### 1.1. Актуальность компетенции

Резьба по дереву - древнее искусство, впитавшее в себя мастерство и опыт множества различных школ народных ремесел. Резьба по дереву развивает не только точность движений, но и ясность мыслей, логическое мышление, способность к планированию и конструированию.

Актуальность компетенции «Резьба по дереву» при проведении конкурсов профессионального мастерства среди молодежи, имеющих инвалидность, состоит в определенной направленности, а именно:

- создание системы профессиональной ориентации и мотивации людей с инвалидностью к профессиональному образованию через конкурсы профессионального мастерства;
- развитие профессионального мастерства;
- содействие дальнейшему профессиональному обучению молодежи с инвалидностью;
- содействие успешному трудоустройству людей, имеющих инвалилность.

## 1.2. Требования к квалификации. Описание знаний, умений, навыков

Уметь переносить форму изделия с шаблона на заготовку, знать особенности объемной резьбы и правильность выполнения работы.

### 2. Конкурсное задание

#### 2.1. Цель

Определить профессиональные навыки и умения физических лиц с инвалидностью (слабовидящие), обучающихся по программам профессионального обучения и специалистов.

# 2.2. Формат и структура Конкурсного задания (наличие модулей)

Модуль №1: перенос формы изделия с шаблона на заготовку.

Модуль №2: выполнение объемной резьбы.

## **2.3.** Продолжительность (лимит времени) выполнения задания 4 часов 00 мин.

#### 2.4. Описание объекта (чертеж, схема, фото и др.)

Выполнение резной ложки размером 350 мм в стиле объемной резьбы по всей поверхности изделия. Материал: липа.

# 2.5. Последовательность выполнения задания (возможно, технологическая карта)

- 1. Организовать рабочее место.
- 2. Создать безопасные условия труда.
- 3. Перенести форму изделия с шаблона на заготовку
- 4. Выполнить резьбу согласно техническому заданию.
- 5. Выполнить дизайн изделия, обеспечив связь декора с формой.
- 6. Продемонстрировать высокое качество исполнения.
- 7. Обеспечить профессионализм исполнения.
- 8. Соблюдать правила безопасности при пользовании инструментами.

Сложность заданий остается неизменной для людей с инвалидностью (слабовидящие). Адаптация заданий заключается в увеличении времени выполнения заданий.

## 3. Требования охраны труда и техники безопасности

#### 3.1. Общие вопросы

- Участникам запрещается приносить с собой какие-либо носители информации, а также иметь доступ к сети интернет во время выполнения работы.
- Эксперты определяют рассадку до начала конкурса.
- Участники должны следовать указаниям эксперта в случае обнаружения дефектов в оборудовании.
- Участники должны уведомить экспертов о завершении выполнения задания.

#### 3.2. Действия до начала работ

- Проверить исправность инструмента.
- Доводку инструмента проводить по направлению движения войлочного круга.
- Не проверять остроту заточки инструмента рукой.
- Вспомнить и повторить инструкции по безопасности работы.
- Вспомнить и повторить приёмы работы с инструментом.
- Надеть спецодежду и доложить экспертам о готовности к работе.

#### 3.3. Действия во время выполнения работ

- При работе с ручным инструментом необходимо соблюдать осторожность. Во время проведения соревнования участники не должны выносить инструмент за пределы своего рабочего места.
- По окончании работы инструменты должны быть надёжно убраны в предназначенные для них чехлы и контейнеры.

#### 3.4. Действия после окончания работ

- Сдать инструмент эксперту.
- Убрать рабочий стол.
- Снять спецодежду и проверить порядок на рабочим месте.

## 3.5. Действия в случае аварийной ситуации

- О поломке инструмента сразу сообщить экспертам.
- При получении травмы сразу сообщить экспертам.
- При недомогании сразу сообщить экспертам.

## 4. Инфраструктурный лист

## 4.1. Материалы

Образец готового изделия-1 шт.

Наименование	Кол-во на одного участника	Примечание
1. Заготовка из древесины липа	1 шт.	Заготовка длиной 350 мм
2. Шаблон	1 шт.	

В соответствии с функциональными медицинскими показаниями участникам может быть предоставлено или разрешено использовать собственное дополнительное оборудование - дополнительные источники освещения, увеличивающие линзы и т.п.

4.2. Оснастка, оборудование и инструменты

Название	Описание	Кол-во на 1 человека
Стол		1
Стул		1
Карандаш ТМ		1 шт.
Линейка 35 см		1 шт.
Ложкорез	Инструмент участника	1 шт.
Клюкарза разноразмерная	Инструмент участника	1 набор
Полукруглые стамески	Инструмент участника	1 набор
разноразмерные		
Нож резчика	Инструмент участника	1 шт
Правило доводочное		1 шт
Шлифовальная наждачная		комплект
бумага разнозернистая		

4.3. Контрольно-измерительные инструменты

Название	Описание	Кол-во на 1 человека	
1. Линейка		1 шт.	

## 4.4. Программное обеспечение

## 4.5. Средства индивидуальной защиты и спецодежда

Виды работ	Перчатки	Очки	Обувь	Фартук	Респиратор	Наушники
При работе	Нет	Нет	Нет	Да	Нет	Нет
ручным						
инструментом						

## ТЕХНИЧЕСКИЙ РИСУНОК



