

СОГЛАСОВАНО:

Председатель
Координационного совета
работодателей
IV Крымского чемпионата
«Абилимпикс»


И.В. Плохотниченко

05.03.2020

УТВЕРЖДАЮ:

Председатель
Организационного комитета
IV Крымского чемпионата
«Абилимпикс»


О.В. Красникова

06.03.2020

Техническое задание

по компетенции «Вязание крючком»

категория участников – школьники

IV Крымского чемпионата «Абилимпикс»

регионального этапа VI Национального чемпионата

по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными
возможностями здоровья «Абилимпикс- 2020»

**Согласовано с представителями
общественных организаций инвалидов:**

Крымская республиканская организация
Общероссийской общественной
организации инвалидов «Всероссийское
ордена Трудового Красного Знамени
общество слепых»


В.В. Гутовский

Крымское региональное отделение
Общероссийской общественной
организации инвалидов «Всероссийское
общество глухих»


Е.В.Афонин

Главный эксперт по компетенции: Полюхович Татьяна Викторовна

г. Симферополь 2020

Крымский региональный чемпионат «Абилимпикс»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

«Вязание крючком»



Симферополь 2020

Содержание

1. Описание компетенции.

1.1. Актуальность компетенции.

Вязание крючком очень популярный вид рукоделия во всем мире. Ручное вязание, в том числе и вязание крючком, издавна присутствовало в одежде и в моде. Вязанные вещи не только комфортны, но и всегда индивидуальны. Особенной популярностью пользуются крупная вязка. Вязаная вещь хороша тем, что в ней можно не бояться никакого холода, кроме того, она просто красива

Этот вид рукоделия для тех, кто любит фантазировать и реализовывать свои идеи. Ассортимент изделий, связанных крючком разнообразен и чрезвычайно велик: одежда, украшения интерьера, игрушки, сувениры и многое другое. Умение владеть крючком дарит безграничные возможности в создании красивых, эксклюзивных вещей для себя, своего дома и близких.

Профессия «Вязальщица» востребована в трикотажных мастерских, частных мастерских модельеров одежды. Вязальщица может быть частным предпринимателем, работать на дому по индивидуальным заказам. Отраслевая принадлежность - легкая промышленность.

1.2. Ссылка на образовательный и профессиональный стандарт (при наличии).

Школьники	Студенты	Специалисты
ФГОС – нет Дополнительное образование (Внеурочная деятельность по утвержденной образовательной программе в школе, в ДДТ)	ФГОС – нет	ФГОС – нет Дополнительное образование по утвержденной образовательной программе в образовательных учреждениях ДПО

1.3. Требования к квалификации.(школьники)

Участник должен знать:

Правила техники безопасности при работе с колющими и режущими предметами;

Правила организации рабочего места;

Санитарно-гигиенические требования при работе с пряжей;

Основные виды петель: воздушная, столбик с накидом и столбик без накида, полустолбик, соединительная петля;

Основы набора петель;

Принцип вязания от одного края к другому и по кругу;

Условные обозначения петель;

Основы колористики;

Основы материаловедения;

Должен уметь:

Организовать своё рабочее место и содержать его в порядке;

Выполнять основные приёмы вязания: начальная петля, воздушная петля, петли для подъёма, столбик без накида и с накидом;

Выполнять закрепление петель,

Убавление и прибавление петель;

Должен иметь навыки: подготовки, уборки рабочего места, подготовки к работе, безопасной эксплуатации инструмента, выборе и оценки качества изделия.

2. Конкурсное задание.

2.1. Краткое описание задания.

Определение профессиональных навыков и умений физических лиц с ограниченными возможностями здоровья (ОВЗ), совершенствование их профессионального мастерства, пропаганда искусства художественного вязания крючком, выявление наиболее одаренных мастеров среди людей с инвалидностью.

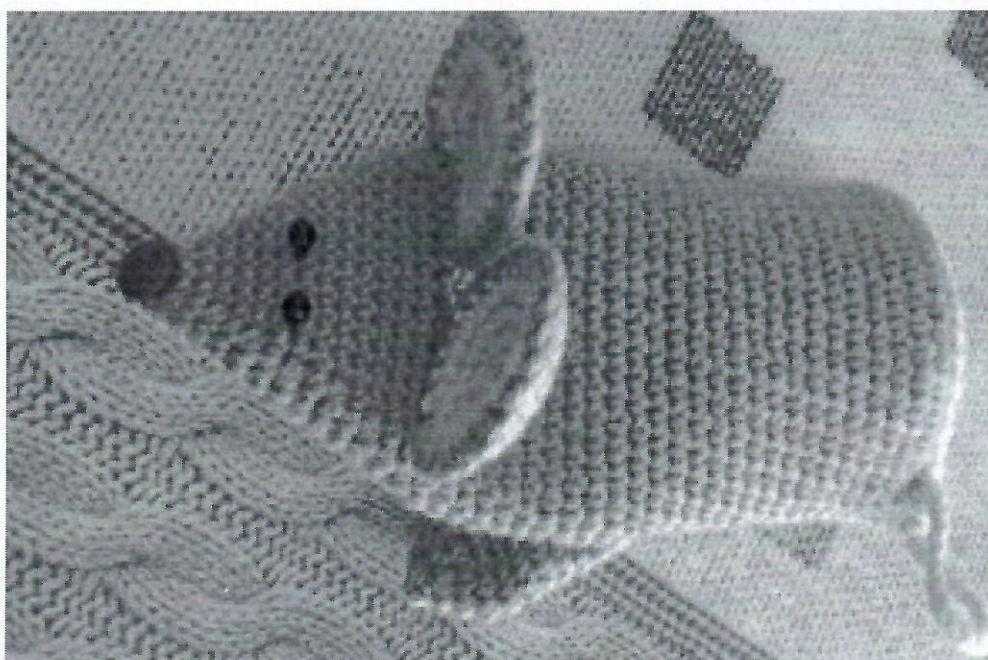
Школьники: В ходе выполнения конкурсного задания необходимо связать варежку-прихватку «мышку».

2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания.

Категории участников	Наименование и описание модуля	День	Время	Результат
Школьники	Модуль 1: Вязание варежки	Первый день	На все задание 3 часа	Варежка - прихватка «мышка» (Мышь – символ года 2020)
	Модуль 2: вывязывание большого пальца			
	Модуль 3: Обвязка края изделия выполнение петельки			
	Модуль 4: вязание ушек и оформление мордочки			

2.3. Последовательность выполнения задания.

Школьники:



- Организовать рабочее место;

- Создать безопасные условия;

СОКРАЩЕНИЯ:

ВП – воздушная петля

СБН – столбик без накида

УБ – убавка – вязание 2 СБН вместе (с общей вершиной)

ПР – прибавка – вязание 2 СБН в одну петлю

Вязание варежки:

- Набрать цепочку из 35 воздушных петель (ВП), замкнуть в кольцо;
- 1-16 ряды вязать 34 СБН;
- 17 ряд: выполнить отверстие для большого пальца (1 ВП подъема, набрать 6 ВП, пропустив 6 петель нижнего ряда, провязать 28 СБН);
- 18-27 Вязать дальше по кругу 34 СБН;
- Начать выполнять убавки (вывязывание мордочки), убавки выполнять через ряд:
- 28 ряд: УБ, 13 СБН, УБ, УБ, 13 СБН, УБ;
- 29 ряд: 30 СБН;
- 30 ряд: УБ, 11 СБН, УБ, УБ, 11 СБН, УБ;
- 31 ряд: 26 СБН;
- 32 ряд: УБ, 9 СБН, УБ, УБ, 9 СБН, УБ;
- 33 ряд: 22 СБН;
- 34 ряд: УБ, 7 СБН, УБ, УБ, 7 СБН, УБ;
- 35 ряд: 18 СБН;
- 36 ряд: УБ, 5 СБН, УБ, УБ, 5 СБН, УБ;
- 37 ряд: 14 СБН;
- 38 ряд: УБ, 3 СБН, УБ, УБ, 3 СБН, УБ;
- 39 ряд: выполнить 5 убавок, нить закрепить, спрятать;

Вывязывание большого пальца:

- Присоединить нить и начать вывязывать большой палец набрав 14 петель из петель отверстия.
- 1-8 ряд: вязать 14 СБН;
- 9 ряд: 2 СБН, УБ – повторять весь ряд;
- 10 ряд: 1 СБН, УБ - повторять весь ряд;
- 11 ряд: 4 убавки, нить закрепить, спрятать.

Обвязка края изделия, выполнение петельки.

- Обвязать край изделия и выполнить петельку нитью контрастного цвета по своему замыслу.

Вязание ушек и оформление мордочки.

- Связать 2 ушка, каждое состоит из двух деталей: (2 детали связать одним цветом, 2 другие нитью контрастного цвета; детали соединить крючком или иглой):
- Набрать цепочку из 4 ВП, замкнуть в кольцо.
- 1 ряд: 6 СБН
- 2 ряд: 6 ПР – 12 СБН
- 3 ряд: 1 СБН, ПР – повторить 6 раз (18 СБН)
- 4 ряд: 2 СБН, ПР – повторить 6 раз (24 СБН)
- Пришить ушки, оформить мордочку: пришить глаза - бусины и пуговицу – нос.

2.4. Критерии оценки выполнения задания.

Школьники:

№	Критерии	Наивысший балл	Шкала оценки	
			Объективные	Субъективные
1	Изделие полностью готово	20	20	
2	Соблюдение техники безопасности	10	10	
3	Варежка связана (без пальца)	15	15	
4	Вывязан большой палец	5	5	
5	Обвязан край изделия	5	5	
6	Выполнена петелька	5	5	
7	Связаны ушки	10	10	
8	Оформление варежки	20		20
9	Качество выполнения работы	10		10
	Итого:	100		

За неправильное выполнение какого-либо ряда, снимается 2 балла

Порядок 30 % изменения конкурсного задания:

Замена одного из модулей (не более одного) - по всем категориям (школьники, студенты и специалисты)

Школьники – изменение задания в 3 модуле: может быть предложена определенная схема обвязки изделия (варежки) и выполнения петельки

3. Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов. (Категория школьники.)

3.1. Оснащение 1 рабочего места участника

№п/п	Наименование	Ед.измерения	Кол-во
1.	Светильник светодиодный 8Вт гибкая стойка на трубице 450мм	шт	1
2.	Рабочий стол с гладкой поверхностью	шт.	1
3.	Стул	шт.	1
4.	Корзина для мусора	шт.	1

5.	Щетка для подметания пола с совком для мусора	шт.	1
----	---	-----	---

3.2. Расходный материал на 1 участника

№п/п	Наименование	Ед.измерения	Кол-во
1	Пряжа «Популярная» пехорка (100 г - 133 м) (серого цвета)	шт	2
2	Пряжа «Популярная» пехорка (100 г - 133 м) (розового цвета)	шт.	1
3	Нитки катушечные черного цвета	шт.	1
4	Черные бусины 7 мм	шт.	3
5	Круглая черная пуговица D = 15 мм	шт.	1
6	Крючок №4	шт.	1
7	Ножницы в чехле	шт.	1
8	Контейнер для пряжи	шт.	1
	Нитевдеватель	шт.	1
	Игла для сшивания вязанных изделий	шт.	1
	Игла швейная для ручного труда	шт.	2

3.3. Оборудование площадки

№п/п	Наименование	Ед.измерения	Кол-во
1	Кондиционер (зима/ лето) , с установкой Обслуживаемая площадь 50 м2	шт	1
2	Телевизор	шт	1
3	Компьютер	шт	1
4	Аптечка	шт	1
5	Мешки для мусора 30 литров (упаковка)	шт	1
6	Швабра для уборки пола +ведро	шт	1

3.4. Оснащение для комнаты жюри

№	Наименование	Количество (шт)
1	Ноутбук	1
2	МФУ Canon i-SENSYS MF3010 черно-белый/лазерный	1
3	Картридж лазерный Canon 725	1
4	Планшеты с зажимом	5
5	Набор ручек и карандашей	1
6	Набор цветных маркеров	1
7	Ластики	1
8	Ножницы канцелярские	1
9	Точилка для карандашей	1
10	Степлер с набором скоб	1
11	Скотч узкий	1
12	Скотч широкий прозрачный	1
13	Бумага А-4	500 листов
14	Набор файлов	50
15	Чайник электрический	1
16	Одноразовые стаканы	100
17	Кулер с водой (для судейской и зоны соревнований)	2
18	Чай, кофе, сахар, молоко, конфеты, печенье.	Для участников, экспертов. волонтеров

19	Полотенца бумажные (упаковка)	1
20	Салфетки (упаковка)	1

3.5. Инструменты, которые должен иметь с собой участник (тулбокс)

№	Наименование	Количество
1	Коробка с крышкой для инструментов (контейнер).	1
2	Сантиметровая лента	1
3	Ножницы для мелких работ	1
4	Портновский мелок (мыло)	1
5	Линейка (не более 50 см)	1
6	Иглы для ручных работ	1
7	Булавки портновские	50шт
8	Наперсток	1

3.6. Спецодежда

№	Наименование	Количество (шт)
1	Футболка с логотипом Абилимпикс для участника	по количеству участников
2	Футболка с логотипом Абилимпикс для эксперта	по количеству экспертов
3	Бейджи	по количеству участников и экспертов

4. Требования охраны труда и техники безопасности

Общие вопросы:

- к участию в конкурсе по вязанию крючком допускаются лица, прошедшие инструктаж по охране труда, медицинский осмотр и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья;
- во время проведения конкурса участники не должны нарушать правила поведения, а также должны соблюдать требования инструкции;
- в помещении должна быть медицинская аптечка с набором необходимых медикаментов и перевязочных средств, для оказания первой медицинской помощи при травмах;
- перед началом проведения профессионального конкурса проводится инструктаж по охране труда и технике безопасности.

Требования к участникам:

- Участники могут свободно выражать свои творческие идеи в использовании цветов;
- Участникам не разрешается одалживать, или брать какие-либо инструменты или материалы во время конкурса;
- Участники должны уведомить экспертов об окончании задания.
- Изделия должны быть представлены в законченном виде.

Правила техники безопасности и санитарно-гигиенические нормы при работе:

1. До начала работы участник конкурса должен хранить инструмент в специальной «шкатулке» или чехле.
2. Крючок должен быть хорошо отшлифован, их концы не должны быть сильно острыми, чтобы не поранить пальцы во время работы.
3. Во время работы не брать булавки, иголки, крючки в рот, не вкалывать их в одежду.
4. Во время перерыва в работе вкалывать иголки в игольницу, ножницы класть на стол с сомкнутыми лезвиями.
5. Нельзя делать резких движений рукой с крючком, чтобы не уколоться и не поранить соседей.
6. Не перекусывать нитку зубами и не отрывать ее руками, а отрезать ножницами.

7. По окончании работы участник должен проверить количество булавок, крючков в «шкатулке», их должно быть столько же, сколько в начале работы. Убрать ножницы, крючки в специально отведенное место. Привести в порядок рабочее место.

8. Рабочее место должно быть хорошо освещено, свет должен падать на работу с левой стороны.

9. Сидеть следует прямо, касаясь корпусом спинки стула. Расстояние от глаз до работы должно быть не менее 35- 40 см, чтобы не развивалась близорукость, в глаза не попадали частички волокон, из которых состоит пряжа.