



**VI региональный чемпионат «Абилимпикс»**

**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

**по компетенции «Вязание крючком»**

**Категория: «Школьники»**



**Благовещенск, 2022**

## **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. Вязаные вещи не только комфортны, но и всегда индивидуальны. Особенной популярностью пользуются крупная вязка.

Этот вид рукоделия для тех, кто любит фантазировать и реализовывать свои идеи. Ассортимент изделий, связанных крючком разнообразен и чрезвычайно велик: одежда взрослая и детская, 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. Профессии, по которым участники смогут трудоустроиться после получения данной компетенции.**

Мастер ручного вязания.

### **1.3. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт (конкретные стандарты).**

**Школьники:**

**ФГОС – нет**

**Дополнительное образование -** (Внеурочная деятельность по утвержденной образовательной программе в школе, в ДДТ).

### **1.4. Требования к квалификации.**

#### **Участник должен знать:**

-назначение, применение всех используемых материалов и инструментов;

-существующие правила безопасности и санитарно-гигиенические нормы;

-условные обозначения на схемах вязания

- виды основных петель (начальная петля, воздушная петля, столбики с накидом и без накида, соединительный столбик, лицевой и изнаночный рельефные столбики с накидом, и другие);

**Участник должен уметь:**

-подготавливать рабочее место и следить за тем, чтобы оно было чистым, безопасным и комфортным;

-правильно выполнять приемы вязания крючком;

-вязать рисунок по схеме и описанию;

- вязать шнуры крючком;

-планировать, подготавливать и выполнять каждый этап работы в рамках заданного времени;

- подбирать, использовать, хранить все оборудование и материалы в безопасности, чистоте и в соответствии с инструкциями производителя;

-заботиться о здоровье, а также работать в соответствии с Правилами безопасности.

**2.Конкурсное задание.**

**2.1. Краткое описание задания.**

**Школьники:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо связать пляжную сумку.

**2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания.**

Наименование категории участника	Наименование модуля	Время проведения модуля	Полученный результат
<b>Школьник</b>	Вязание первого шестиугольного мотива	На все задание 3 часа	Пляжная сумка
	Вязание второго шестиугольного мотива		
	Вязание соединительной прямоугольной части; Соединение трех частей		
	Вязание и прикрепление к сумке ручек; декор сумки в виде кисти (кистей)		
<i>Общее время выполнения конкурсного задания: 3 часа</i>			

Участник может самостоятельно распределить время на выполнение каждого модуля.

### **2.3. Последовательность выполнения задания. Школьники:**

В ходе выполнения участник должен:

- организовать рабочее место;
- выполнить изделие, согласно выданному описанию и схемам;
- привести рабочее место в порядок;
- уведомить экспертов об окончании работы.

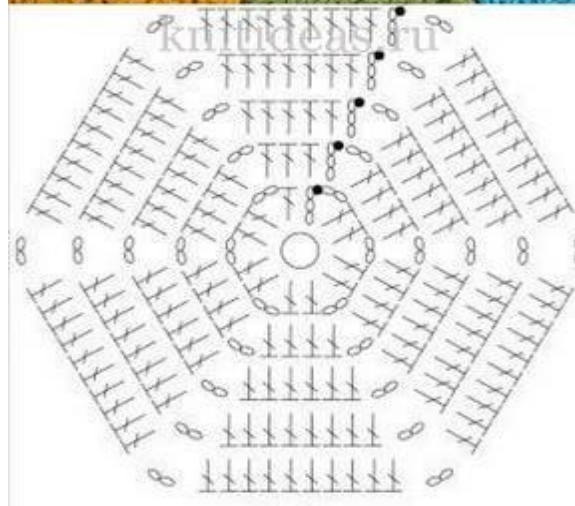


#### **Модуль 1:**

Вяжем первый шестиугольник по схеме **7 рядов** столбиками с одним накидом.

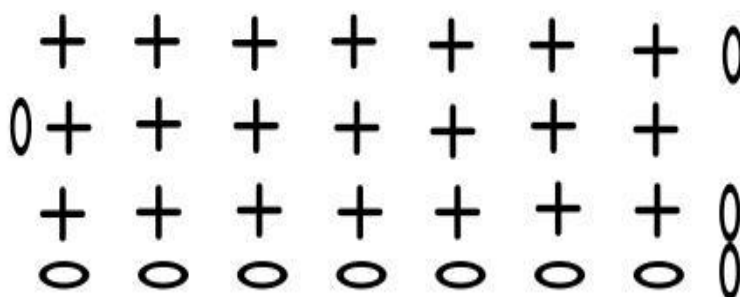
#### **Модуль 2:**

Вяжем второй шестиугольник по схеме **7 рядов** столбиками с одним накидом.



#### **Модуль 3:**

Вяжем прямоугольное полотно (соединительную часть), состоящую из семи столбиков без накида **60 рядов вверх**:



Соединить шестиугольники с центральной прямоугольной полосой.

#### **Модуль 4:**

Связать ручки по своему художественному замыслу и прикрепить к сумке, выполнить декор.



## Особые указания:

Участник данной компетенции может взять с собой на площадку для выполнения конкурсного задания:

- крючок такого же размера, который заявлен в задании;
- иглу для сшивания вязанных изделий;
- беруши;
- контейнер для пряжи.

Конкурсантам запрещается пользоваться интернет ресурсами и дополнительными источниками информации во время рабочего времени и перерывов в работе.

### 2.4. 30% изменение конкурсного задания. Школьники

**Изменения в 5 модуле:** может быть предложен конкретный вариант ручек.

### 2.5. Критерии оценки выполнения задания. Школьники

Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
1. Вязание первого шестиугольного мотива, соблюдение условий конкурса и ТБ	Связать первый шестиугольник (по схеме 7 рядов.	31
2. Вязание второго шестиугольного мотива	Связать второй шестиугольник (по схеме 7 рядов)	17
3. Вязание прямоугольной соединительной части. Соединение 3-х частей	Связать соединительную часть 60 рядов, соединить ее с шестиугольниками	17
4. Вязание и прикрепление ручек, декор сумки	Связать ручки и прикрепить к сумке, задекорировать изделие	35
<b>ИТОГО:</b>		<b>100</b>

Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)
	1.	Изделие полностью готово	10	10	

<b><u>1 Модуль</u></b> Вязание первого шестиугольника		(Пляжная сумка)			
	2.	Соблюдение техники безопасности	5	5	
	3.	Организация рабочего места	2	2	
	4.	Первый шестиугольник 7 рядов по 2 балла	14	14	
<b><u>2 Модуль</u></b> Вязание второго шестиугольника	5.	Второй шестиугольник 7 рядов по 2 балла	14	14	
	6.	Оба шестиугольника одинаковы (размер, геометрия, переходы от ряда к ряду)	3	3	
<b><u>3 Модуль</u></b> Вязание прямоугольной соединительной части. Соединение 3-х частей	7.	Вязание соединительной прямоугольной части 60 рядов * 0,2 б.	12	12	
	8.	Соединение 3-х частей	5	5	
<b><u>4 Модуль</u></b> Вязание и прикрепление к сумке ручек, декор сумки	9.	Связаны 2 ручки: 2*5 баллов	10	10	
	10.	Оригинальность ручек	5		5
	11.	Обе ручки одинаковы	2	2	
	12.	Декор	3	3	
	13.	Равномерная плотность вязания всех элементов изделия	5	5	

	14.	Аккуратная заделка ленточной пряжи на всем изделии	5	5	
	15.	Общее впечатление от работы	5		5
				90	10
<b>ИТОГО:</b>				<b>100</b>	

### 3. Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

#### 3.1. Школьники

ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА (ШКОЛЬНИКИ)					
№ п/п	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество
1	Настольная лампа		На усмотрение организаторов	шт	1
2	Стол		На усмотрение организаторов	шт	1
3	Стул		На усмотрение организаторов	шт	1
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА					
№ п/п	Наименование	Фото расходных материалов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество
1	Пряжа ARACHNA "SLING MAXI" 100% ХЛОПОК 280 Г ± 16 Г 100 М		<a href="https://leonardo.ru/ishop/group_57745925552/">https://leonardo.ru/ishop/group_57745925552/</a>	шт	3 мотка одного цвета
2	Крючок № 8		<a href="https://leonardohobby.ru/ishop/good_3971342912/">https://leonardohobby.ru/ishop/good_3971342912/</a>	шт	1

3	Игла для сшивания вязаных изделий		<a href="https://leonardohobby.ru/ishop/good_3958015992/">https://leonardohobby.ru/ishop/good_3958015992/</a>	шт	1
4	Ножницы		<a href="https://leonardohobby.ru/ishop/good_3964800972/">https://leonardohobby.ru/ishop/good_3964800972/</a>	шт	1
5	Маркер для вязания застёгивающийся		<a href="https://leonardohobby.ru/ishop/good_4835854902/">https://leonardohobby.ru/ishop/good_4835854902/</a>	шт	5



**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ**

1	Электронные носители информации
2	Контрольные образцы, выполненные до начала соревнований

**ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)**

№ п/п	Наименование	Наименование оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество
1.	Крючок № 8		На усмотрение участника	шт.	1
2.	Контейнер для пряжи		На усмотрение участника	шт	1
3.	Игла для сшивания вязаных изделий		На усмотрение участника	шт	1
4.	Нитковдеватель		На усмотрение участника	шт	1
5.	Увеличительное стекло (лупа)		На усмотрение участника	шт.	1
6.	Слуховой аппарат.		На усмотрение участника	Ед.	1









**ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА**

№ п/п	Наименование	Фото необходимого оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество
1	Стол офисный		На усмотрение организаторов	Шт.	1/2
2	Стул посетителя офисный		На усмотрение организаторов	Шт.	1

**РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта**

№ п/п	Наименование	Фото расходных материалов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество
-------	--------------	---------------------------	--	---------------	------------------------



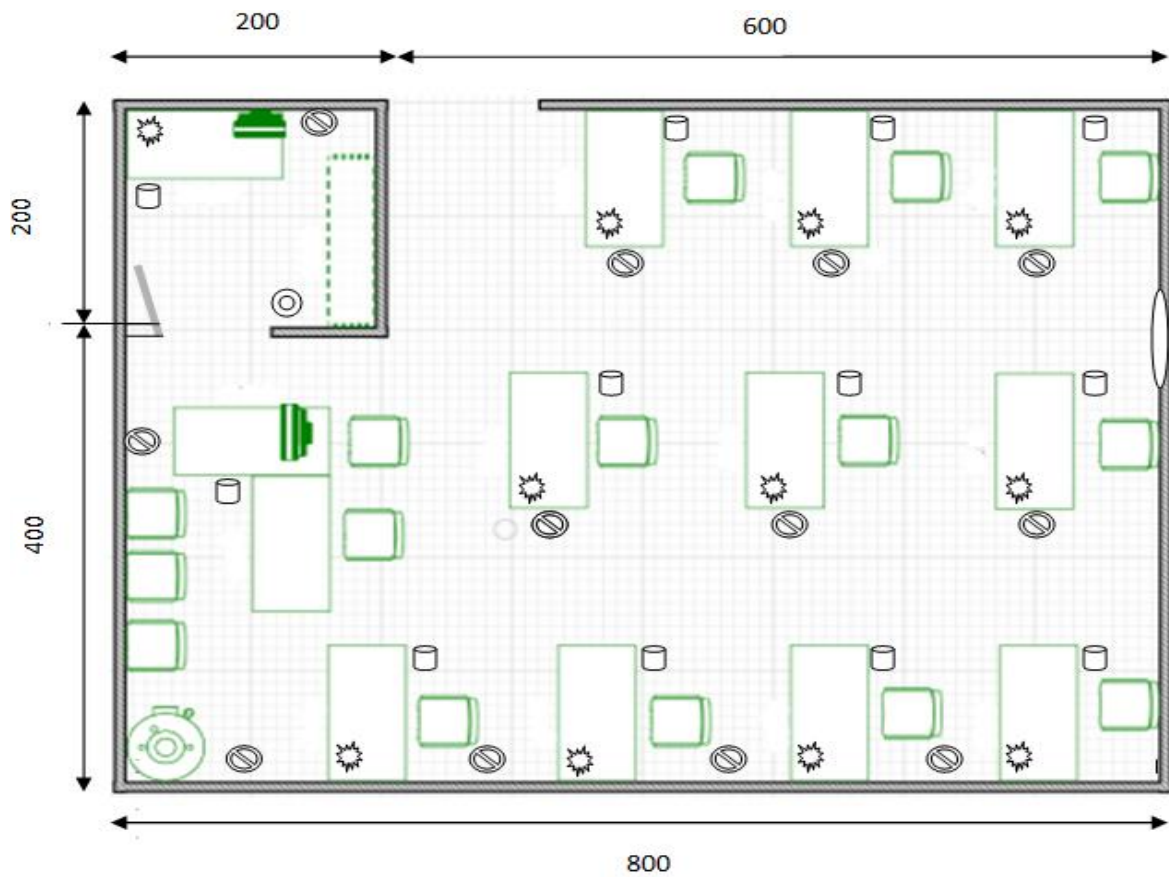
1	Бумага А 4		На усмотрение организаторов	шт	1/5
2	Ручки шариковые		На усмотрение организаторов	шт	1
3	Влажные (антибактериальные) салфетки		На усмотрение организаторов	шт	1
<b>ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)</b>					
№ п/п	Наименование	Фото необходимого оборудования, средства индивидуальной защиты	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество
1	Порошковый огнетушитель ОП-4		Класс В - 55 В Класс А - 2 А	Шт.	1
2	Аптечка		На усмотрение организаторов	шт	1
3	Часы настенные или настольные		На усмотрение организаторов	шт	1
<b>КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ</b>					
№ п/п	Наименование	Фото необходимого оборудования или инструмента, или мебели, или расходных материалов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество
1	Стол офисный		На усмотрение организаторов	шт	1
2	Стул		На усмотрение организаторов	шт	3
3	Компьютер (ноутбук) с выходом в Интернет		На усмотрение организаторов	шт	1
4	МФУ		На усмотрение организаторов	шт	1
5	Вешалка для одежды		На усмотрение организаторов	шт	1/5
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ</b>					
№ п/п	Наименование	Наименование необходимого оборудования или	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое количество

		<b>инструмента, или мебели</b>			
1	Кулер для воды		На усмотрение организаторов	шт	1
2	Мусорная корзина		На усмотрение организаторов	шт	По количеству рабочих мест
3	Электрические розетки по числу рабочих мест для подключения настольных ламп				
4	Точка интернета одна (в комнате экспертов)				

**4. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом всех основных нозологий.**






<b>Наименование нозологии</b>	<b>Площадь, м.кв.</b>	<b>Ширина прохода между рабочими местами, м.</b>	<b>Специализированное оборудование, количество.**</b>
Рабочее место участника с нарушением слуха	2	1	Сурдотехнические средства – слуховой аппарат - 1шт.
Рабочее место участника с нарушением зрения	2	1	Тифлотехнические средства – ручной видеоувеличитель – 1 шт, лупа – 1 шт.
Рабочее место участника с нарушением ОДА	2	1	Стол рабочий для людей с двигательными нарушениями, регулируемый по высоте – 1 шт.
Рабочее место участника с соматическими заболеваниями	2	1	Стандартные требования
Рабочее место участника с ментальными нарушениями	2	1	Стандартные требования







## 5. Схема застройки соревновательной площадки.



Условные обозначения плана помещения.

Площадь застройки 600x800 см.

	Стол офисный, 60x120x75 13 штук
	Стул офисный, 45x 45 15 штук
	Компьютер с выходом в Интернет, 1 шт
	МФУ, 1 шт
	Кулер- 1 шт.

	Стойка-вешалка с 5-ю плечиками, 1 шт
	Розетка электрическая, 220 В, 12 шт
	Светильник настольный, 11 шт
	Ведро пластмассовое, 12 шт
	Огнетушитель углекислотный ОУ-1, 1 шт
	Часы настенные, 1 шт

## **6. 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.
10. Если какие - то инструменты или материалы неисправны или имеют дефект, то предполагается их замена.