

СОГЛАСОВАНО
Председатель Координационного
Совета партнеров
Киселева И. С.

СОГЛАСОВАНО
Руководитель центра развития
движения «Абилимпикс»
Московской области
Липатова Н.Ю.

«_____» _____ 2022 года

«_____» _____ 2022 года



**Московский областной чемпионат
«АБИЛИМПИКС»**

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
по компетенции

«Вязание крючком»

Главный эксперт по компетенции: Мучник / Мучник Л. А. /
Подпись ФИО

«_____» _____ 2022 года

Московская область
2022 год

«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	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

1.4. Требования к квалификации.

Школьники	Студенты	Специалисты
<p><u>Участник должен знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -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); <p><u>Участник должен уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -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, 	<p><u>Участник должен знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - виды материалов и инструменты, виды основных петель (начальная петля, воздушная петля, столбики с накидом и без накида, соединительный столбик, виды пышных столбиков, пышный лицевой и изнаночный рельефные столбики с накидом, «попкорн» и другие). -инструкции по безопасности труда; <p><u>Должен уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Вязать трикотажные изделия по схеме и словесному описанию; - Подготавливать пряжу, определять ее недостатки; - Производить прибавления и убавления петель; - Читать схемы вязания и условные обозначения. - Выполнять отделку изделия (сшивать, декорировать); - Проверять качество изделий в процессе работы и после завершения изделия; - Соблюдать требование безопасности труда, пожарной безопасности. 	<p><u>Участник должен знать:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> -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, столбики в "раскол", соединительный столбик и другие), -технологический процесс вязания изделия; <p><u>Должен уметь:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Вязать трикотажные изделия, используя различные схемы вязания ("крестики", узоры из пышных столбиков), вязать шнур "гусеничка"; - Производить прибавления и убавления петель; -Работать по словесному описанию; - Читать схемы вязания и условные обозначения. - Выполнять отделку изделия (сшивать, декорировать);

<p>чистоте и в соответствии с инструкциями производителя; -заботиться о здоровье, а также работать в соответствии с Правилами безопасности.</p>	<p>- Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения. - Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности.</p>	<p>- Проверять качество изделий в процессе работы и после завершения изделия; - Соблюдать требование безопасности труда, пожарной безопасности. - Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения. - Анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности.</p>
---	--	---

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
Школьник	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)		

Общее время выполнения конкурсного задания: 3 часа

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.

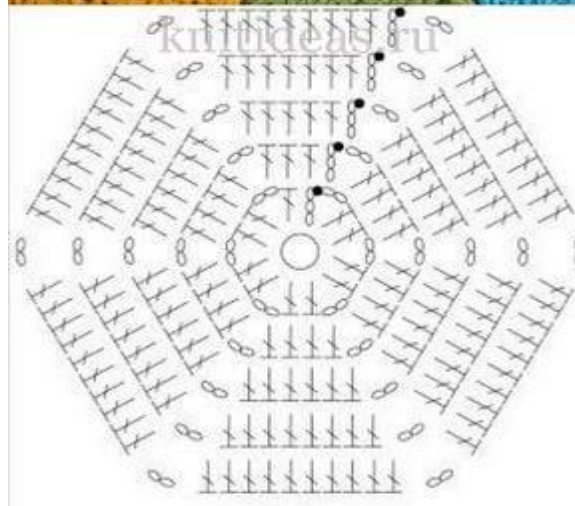


Модуль 1:

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:

Соединить детали.

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:

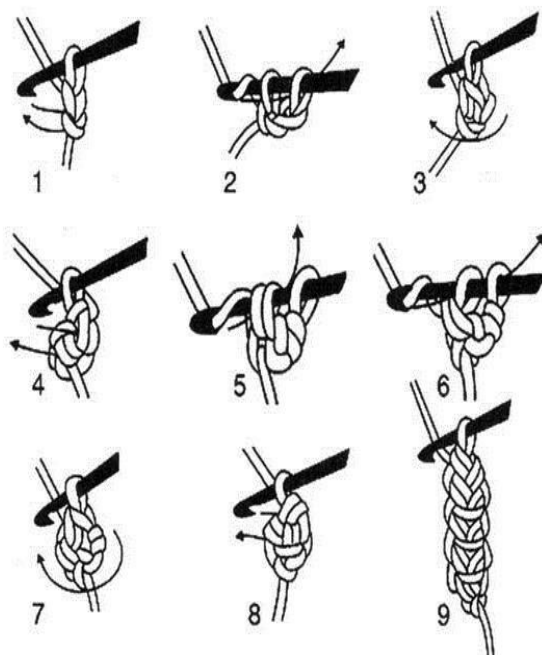
- крючок такого же размера, который заявлен в задании;
- иглу для сшивания вязанных изделий;
- беруши;
- контейнер для пряжи.

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

Шнур-«гусеничка»

Используется для бретелей, завязок, как окантовка изделия.

1. Свяжите 3 возд. п.
2. Введите крючок в первую возд. п. и вытяните рабочую петлю.
3. Провяжите ст. б/н.
4. Поверните работу по часовой стрелке.
5. Введите крючок с рабочей петлей на нем под две нити.
6. Вытяните петельку, как показывает стрелка, провяжите второй ст. б/н.
7. Снова поверните образец по часовой стрелке.
8. Введите крючок под две нити на боку (кромке) провязанной детали и повторите вышеописанные операции.
9. Шнур вяжите до нужной длины.



2.4. 30% изменение конкурсного задания. Школьники
Изменения в 4 модуле: может быть предложен конкретный вариант ручек.

2.5. Критерии оценки выполнения задания. Школьники

Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
Соблюдение условий конкурса и ТБ	Соблюдение техники безопасности Организация рабочего места	10
1. Вязание первого шестиугольного мотива,	Связать первый шестиугольник (по схеме 7 рядов)	20
2. Вязание второго шестиугольного мотива	Связать второй шестиугольник (по схеме 7 рядов)	20
3. Соединение частей	Соединить шестиугольники	20
4. Вязание и прикрепление ручек	Связать ручки и прикрепить к сумке	30
ИТОГО:		100



Задание	№	Наименование критерия	Максимальные баллы	Объективная оценка (баллы)	Субъективная оценка (баллы)
<u>1 Модуль</u> Вязание первого шестиугольника	Первый шестиугольник				
		7 рядов по 2 балла	14	14	
		Аккуратное начало	6	6	
	20баллов				
<u>2 Модуль</u> Вязание второго шестиугольника	Второй шестиугольник				
		7 рядов по 2 балла	14	14	
		Оба шестиугольника одинаковы (размер, геометрия, переходы от ряда к ряду)	6	6	
	20баллов				
<u>3 Модуль</u> Соединение частей	Соединение 2-х частей				
		Соединение 2-х частей , аккуратная заделка ленточной пряжи	20	20	
	20 баллов				
<u>4 Модуль</u>		Связаны 2 ручки. Обе	10	10	

Вязание и прикрепление к сумке ручек.	ручки одинаковы, аккуратно прикреплены, симметричны.			
	Равномерная плотность вязания всех элементов изделия .Аккуратная заделка ленточной пряжи на всем изделии	10	10	
	Общее впечатление от работы.	10		10
	30 баллов			
	Соблюдение условий конкурса и ТБ	10	10	
			90	10
ИТОГО:			100	



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 кол-во
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 кол-во
1	Пряжа ARACHNA "SLING MAXI" 100% ХЛОПОК 280 Г ± 16 Г 100 М		https://leonardo.ru/ishop/group_57745925552/	шт	3 мотка одного цвета
2	Крючок № 8		https://leonardohobby.ru/ishop/good_3971342912/	шт	1
3	Игла для шивания вязаных изделий		https://leonardohobby.ru/ishop/good_3958015992/	шт	1
4	Ножницы		https://leonardohobby.ru/ishop/good_3964800972/	шт	1
5	Маркер для вязания застёгивающийся		https://leonardohobby.ru/ishop/good_4835854902/	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)

№	Наименование	Наименование	Технические характеристики	Ед.	Необходимо
---	--------------	--------------	----------------------------	-----	------------

п/п		оборудования или инструмента, или мебели	оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	измерения	е кол-во
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 кол-во
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 кол-во
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

ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)

№ п/п	Наименование	Фото необходимого оборудования, средства индивидуальной защиты	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое кол-во
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
КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ					
№ 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 кол-во
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
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ					
№ п/п	Наименование	Наименование необходимого оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измерения	Необходимое кол-во
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)				

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.