

**РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС»
Еврейская автономная область 2023**

**Утверждено
Руководитель РЦРД
«Абилимпикс»**

« ____ » _____ 2023 г.

**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ
по компетенции «Вязание спицами»**



Вязание спицами

2023

1. Описание компетенции

1.1. Актуальность компетенции

Вязание спицами смело можно причислить к самым старинным видам рукоделия, которое перестало быть чисто практическим ремеслом и переросло в настоящее искусство. В наши дни это один из любимых видов рукоделия. Ручное вязание издавна присутствовало в одежде и в моде.

Вязание – процесс изготовления полотна или изделий (обычно элементов одежды или предметов интерьера) из одной или нескольких нитей путем изгибания их в петли и переплетения петель друг с другом с помощью несложных инструментов вручную (вязальные крючок, спицы, игла, вилка или просто на пальцах) или на вязальной машине (механическое вязание).(механическоевязание)

Вязание, как технику, относят к видам плетения, применяют для изготовления предметов одежды (носки, перчатки, шапки) и белья (салфетки, скатерти, занавески), декорирования интерьера.

Благодаря вязанию создаются петли. Они могут быть сделаны из любого вида пряжи, которые идут друг за другом рядом. Связанное изделие состоит из определенного количества рядков из соединенных петель, переплетающихся с последующим и предыдущим рядами. (<https://ru.wikipedia.org/wiki/>)

Различная пряжа (различается: вес, тип волокна, однородность пряжи), размер спиц и тип строчки, всё это даёт возможность получить большое разнообразие трикотажных изделий с многообразием свойств: водонепроницаемость, цвет, толщина, текстура, теплосохранность, целостность.

Профессия «Вязальщица текстильно-галантерейных товаров» востребована на фабриках, в трикотажных мастерских, частных мастерских модельеров одежды. Вязальщица может быть частным предпринимателем, работать на дому по индивидуальным заказам.

Ссылки на группы в ВК:

<https://vk.com/modnoe.vyazanie>

<https://vk.com/club75380739>

<https://comfort-myhouse.ru/rukodelie/drugoe-rukodelie/vyazanie-spiczami-dlya-zhenshhin-modnye-modeli.html/>

https://adv.vk.ru/knitting_easy

<https://vk.com/club133962406>

<https://gidrukodeliya.ru/vyazanie-aranov>

<https://podelunchik.ru/vyazanie-aranov>

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 или ДДТ)	ФГОС СПО по профессии 261103.08 «Вязальщица текстильно-галантерейных товаров»	ФГОС СПО по профессии 261103.08 «Вязальщица текстильно-галантерейных товаров»

1.3. Требования к квалификации

Школьники	Студенты	Специалисты
Должен знать: - правила техники	Участник должен знать: - виды материалов и	Участник должен знать: - виды материалов и

<p>безопасности при работе с колющими и режущими инструментами;</p> <ul style="list-style-type: none"> - правила организации рабочего места и ухода за ним; - что такое контрольный образец и для чего он необходим; - способы набора петель; - виды основных петель и способы их вязания; - классификацию спиц и требования к ним; - виды вспомогательных петель и способы их вязания; - виды пряжи и ее свойства; - способы закрепления петель по краю полотна; - правила ухода за вязаными изделиями; - основы материаловедения и цветоведения; - понятие «раппорт» в изделии. <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выбирать пряжу с учетом ее свойств; - оформлять край полотна в зависимости от конкретного изделия; - подбирать спицы в соответствии с пряжей; - рассчитывать петли для начала работы; - набирать петли по краю полотна; - комбинировать цвета в изделии; - свободно пользоваться схемами и условными обозначениями; - формировать отверстия на вязаном полотне; - выполнять простейший узор – «платочная вязка»; - выполнять трикотажные швы; - выполнять вязание прямого полотна по кругу. <p>Должен иметь навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготовки и уборки рабочего места; - соблюдения санитарно-гигиенических правил; - подготовки к работе; - безопасной эксплуатации инструментов; - оценки качества изделия; 	<p>инструменты;</p> <ul style="list-style-type: none"> - свойства пряжи (плотность, крутка, диаметр, качество пряжи); - правила регулирования плотности вязания различных видов переплетений; - понятие контрольный образец; - расчет петель; - виды основных петель; - способы вязания; - классификацию инструмента; - правила подбора пряжи по цвету; - технологический процесс вязания изделия; - нормативы качества изделий; - основные виды дефектов, причины их возникновения, способы предупреждения и устранения; - инструкции по безопасности труда правила пожарной безопасности. <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вязать трикотажные изделия различных переплетений; - убавления петель; - читать схемы вязания и условные обозначения; - проверять качество изделий в процессе работы и после завершения работы; - соблюдать требования безопасности труда, пожарной безопасности; <p>В соответствии с ЕТКС должен обладать общими компетенциями (ОК), включающими в себя способность:</p> <ul style="list-style-type: none"> - понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес; - организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения; - анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы; - осуществлять поиск информации, необходимой 	<p>инструменты;</p> <ul style="list-style-type: none"> - свойства пряжи (плотность, крутка, диаметр, качество пряжи); - правила регулирования плотности вязания различных видов переплетений; - расчет петель; - виды основных петель; - способы вязания; - классификацию инструмента; - правила подбора пряжи по цвету; - технологический процесс вязания изделия; - нормативы качества изделий; - основные виды дефектов, причины их возникновения, способы предупреждения и устранения; - инструкции по безопасности труда правила пожарной безопасности. <p>Должен уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> - вязать трикотажные изделия различных переплетений; - убавления петель; - читать схемы вязания и условные обозначения; - проверять качество изделий в процессе работы и после завершения работы; - соблюдать требования безопасности труда, пожарной безопасности; <p>В соответствии с ЕТКС должен обладать общими компетенциями (ОК), включающими в себя способность:</p> <ul style="list-style-type: none"> - понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес; - организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения; - анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы; - осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач;
--	--	--

<ul style="list-style-type: none"> - подготавливать пряжу, определять ее пороки; - выполнения контрольного образца с соблюдением плотности вязания, расчет количества петель; - производить прибавления и убавления 	<p>для эффективного выполнения профессиональных задач;</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; - эффективно общаться с коллегами, клиентами. <p>Должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими видам деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обслуживание и эксплуатация оборудования. <p>ПК; подготавливать оборудование к работе;</p> <p>ПК: проверять исправность инструмента;</p> <p>ПК: контроль качества сырья, процессов вязания и продукции;</p> <p>ПК: контролировать качество сырья пряжи, нитей;</p> <p>ПК: контролировать качество полуфабриката и готовой продукции, устранять дефекты продукции.</p> <ul style="list-style-type: none"> - подготавливать пряжу, определять ее пороки; - выполнение контрольного образца с соблюдением плотности вязания, расчет количества петель 	<ul style="list-style-type: none"> - использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности; - эффективно общаться с коллегами, клиентами. <p>Должен обладать профессиональными компетенциями (ПК), соответствующими видам деятельности:</p> <ul style="list-style-type: none"> - обслуживание и эксплуатация оборудования. <p>ПК; подготавливать оборудование к работе;</p> <p>ПК: проверять исправность инструмента;</p> <p>ПК: работать с профессиональным инструментом;</p> <p>ПК: процессов вязания и продукции;</p> <p>ПК: контролировать качество сырья пряжи, нитей;</p> <p>ПК; контролировать качество готовой продукции, устранять дефекты продукции.</p>
--	--	--

2. Конкурсное задание

2.1. Краткое описание задания

Конкурс проводится с целью определения профессиональных навыков и умений физических лиц с ограниченными возможностями здоровья, совершенствование их профессионального мастерства, пропаганды искусства художественного вязания спицами, выявление наиболее одаренных мастеров среди людей с инвалидностью.

Школьники: В ходе выполнения конкурсного задания необходимо связать звезду-игольницу.

Студенты: В ходе выполнения конкурсного задания необходимо связать объемную прихватку-рыбку.

Специалисты: В ходе выполнения конкурсного задания необходимо связать сумку с косами.

2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания

Категория участников	Наименование и описание модуля	День	Время	Результат
Школьники	Модуль 1: Вязание контрольного образца	Первый день	20 мин	Контрольный образец
	Модуль 2: Вязание звезды-игольницы	Первый день	2,30 мин	Объемная звезда
	Модуль 3: Закрытие петель изделия, художественная отделка изделия	Первый день	10 мин	Объемная звезда с декоративной отделкой
Общее время выполнения конкурсного задания – 3 часа				
Студенты	Модуль 1: Вязание контрольного образца	Первый день	20 мин	Контрольный образец
	Модуль 2: Вязание прихватки-рыбки	Первый день	3,30 мин	Прихватка-рыбка
	Модуль 3: Закрытие петель изделия, художественная отделка изделия	Первый день	10 мин	Прихватка-рыбка с отделкой
Общее время выполнения конкурсного задания – 4 часа				
Специалисты	Модуль 1: Вязание контрольного образца	Первый день	20 мин.	Контрольный образец
	Модуль 2: Вязание сумки с косами	Первый день	3,30 мин	Сумки с косами
	Модуль 3: Закрытие петель изделия, художественная отделка изделия	Первый день	10 мин	Сумка с косами с художественной отделкой
Общее время выполнения конкурсного задания – 4 часа				
<u>Участник может самостоятельно распределить время на выполнение каждого модуля</u>				

2.3. Последовательность выполнения задания



Сокращения:

Лиц. - лицевая петля,

Изн. – изнаночная петля

П. - петля,

Р. - ряд,

Вм. – две петли вместе,
См. – сантиметр

Основной узор – платочная вязка

Модуль 1:

Вязание контрольного образца

1. Организовать свое рабочее место.
2. Создать безопасные условия.
3. Образец вяжется на двухспицах.
4. Вязание контрольного образца не менее размера 20 см. на 5 см., основной вязкой.

Модуль 2:

Вязание звезды-игольницы

1. Набрать 110 петель и разделить по 22 петли на каждую из 5 чулочных спиц.
2. Провязать 1 изн. 21 лиц. петлю на каждой спице, замыкая работу в кольцо.
3. 1 изн. 9 лиц. 1 протяжка (2 п. снять, как при провязывании лицевой, 1 лиц. протянуть лицевую сквозь снятые петли), 9 лиц.
4. 1 изн., 8 лиц., 1 протяжка, 8 лиц.
5. 1 изн., 7 лиц., 1 протяжка, 7 лиц.
6. 1 изн., 6 лиц., 1 протяжка, 6 лиц.
7. Так вязать до тех пор, пока на каждой спице не останется по 2 петли, т.е. всего 10 петель.
8. Обрезать нить и закрепить на изнаночной стороне.
9. Чтобы связать вторую половину, нужно набрать снова 110 петель по внешнему краю звезды-игольницы.
10. Присоединить и распределить петли на 5 спиц. Следить за тем, чтобы изнаночные петли совпали.
11. Связать вторую половину идентично первой.

Модуль 3: Закрытие изделий, отделка изделий

1. Вязать до тех пор, пока на каждой спице не останется по 2 петли, всего будет 10 петель.
2. Набить звездочку синтепоном.
3. Обрезать и протянуть нить, закрепляя.
4. Декорировать изделие.

2.3.2 Студенты:



Сокращения:

- Лиц.** - лицевая петля,
Изн. – изнаночная петля,
П. - петля,
Н – накид,
Р. - ряд,
Вм. – две петли вместе,
См. – сантиметр.

Модуль 1: Вязание контрольного образца

1. Организовать свое рабочее место.
2. Создать безопасные условия.
3. Сумка вяжется на двух спицах.
4. Вязание контрольного образца не менее размера 20 см. на 5 см., основной вязкой.

Модуль 2: Вязание прихватки-рыбки

1. Набрать голубой нитью 24 петли.
2. Далее вязать резинкой – по переменно 1лиц., 1изн.- 12рядов.
3. Затем вязать лицевой гладью 5рядов.
4. В 6-ом ряду прибавить с помощью накидов после каждой петли еще одну петлю = 48 петель.
5. В следующем ряду снимать накиды лицевыми петлями за задние стенки (задача не допустить ажурных дырочек).
6. Далее вязать лицевой гладью.
7. Три ряда провязать голубыми нитками, а затем начинать вязать зеленой нитью 4 ряда, затем желтой нитью 4 ряда.
8. В следующем ряду с началом вязания голубой нитью – прибавить с помощью накидов после 2-й петли еще по одной петле = 72 петли. И снова в следующем ряду снимать накиды, недопуская ажурных дырочек.
9. Далее вязать, по переменно меняя цвет нити по 4 ряда на цвет – всего 7 рядов.

Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделия

1. В следующем ряду прибавить с помощью накидов после каждой петли еще одну петлю = 64 петли и одновременно перейти на лицевую гладь. Так вязать 5 рядов, затем закрыть петли.
2. Сшить боковины, находящиеся рядом с плавником.
3. Желтой нитью вышить глаза с двух сторон: используя тамбурный шов.

Размеры прихватки: 17,5 см. x 18,5 см.

2.3.3. Специалисты:



Сокращения:

Лиц. - лицевая петля,
Изн. – изнаночная петля,
П. - петля,
Н – накид,
Р. - ряд,
Вм. - две петли вместе,
См. – сантиметр,
СБН – столбик без накида.

Модуль 1: Вязание контрольного образца

1. Организовать свое рабочее место.
2. Создать безопасные условия.
3. Вязание контрольного образца не менее размера 20 см. на 5 см., основной вязкой.

Модуль 2: Вязание сумки с косами

1. На спицы набрать 64 п.
2. Вязать следующим образом: 8 п. узора «рис», 6 п. узора «коса», перекрещенной направо, 5 изн., 2 п. скрещенного узора, 5 изн., 12 п. узора «коса», 5 изн., 2 п. скрещенного узора, 5 изн., 6 п. узора «коса», перекрещенной налево, 11 п. узора «рис».
3. Узор «рис»: 1-й р.: *1 изн., 1 лиц.*, повторять от *до *2-й р.: *1 лиц., 1 изн.*, повторять от* до*.
4. Узор «коса», скрещенная направо: вязать на 6 п. 1-й и 3-й р.: лиц. 2-й и все изн.р.: изн. 5-й р.: 6 п. перекрестить направо: 3 п. оставить на вспом. спице за работой, 3 лиц., затем провязать лиц. 3 п. со вспом. спицы. Повторять с 1-го по 6-й р.
5. Скрещенный узор: вязать на 2 п. 1-й р.: спицы продеть через 1-ю п. за заднюю стенку (скрестив ее), провязать 2-ю п. лиц., протянуть ее через 1-ю п., затем провязать 1-ю п. лиц. 2-й р.: спицу продеть через 1-ю п. за переднюю стенку, провязать 2-ю п. изн., протянуть ее через 1-ю п., затем провязать 2-ю п. изн.
6. Узор «коса»: вязать на 12 п. Лицевой гладью и перекрещивать каждые 6 р. 1-е перекрещивание: 4 п. оставить на вспом. спице за работой, 4 лиц., затем провязать 4 лиц. со вспом. спицы и 4 лиц. 2-е перекрещивание: 4 лиц., 4 п. оставить на вспом. спице перед работой, 4 лиц., затем провязать 4 лиц. со вспом.
7. Узор «коса», скрещенная налево: вязать на 6 п. 1-й и 3-й р.: лиц. 2-й и все изн. р. :изн. 5-й р.: 6 п. перекрестить направо: 3 п. оставить на вспом. спице перед работой, 3 лиц., затем провязать лиц. 3 п. со вспом. спицы. Повторять с 1-го по 6-й р.

Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделий

1. На высоте 40 см. от начала вязания п. закрыть.
2. Сборка: сложить вязаное полотно по полам и сшить боковые стороны.
3. В отверстия узоров с косами продеть ленту, и завязать ее бантом на передней стороне сумки.
4. Прикрепить ручки к сумке, обвязав кольца крючком СБН или любым удобным для вас способом.

2.4. 30 % изменения конкурсного задания

Изменения не повлияют на сложность задания, не будет относиться к иным профессиональным областям, не описанным в компетенции Вязание спицами.

2.5. Критерии оценки выполнения задания

2.5.1. Школьники		
Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
Модуль 1: Вязание контрольного образца	Организация рабочего места. Изготовление контрольного образца с заданным рисунком	10
Модуль 2: Вязание звезды-игольницы	Набор петель. Равномерность деления на части. Симметричность выполнения протяжек. Качество вывязывания частей. Плотность вязки	59
Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделий	Качество закрытия петель. Декоративное оформление. Соблюдение условий конкурса. Соблюдение правил техники безопасности. Общее впечатление от выполненного изделия	31

Итого: 100

Школьники					
Наименование модуля	№	Критерии	Наивысший балл	Шкала оценки	
				Объективны	Субъективны
Модуль 1: Вязание контрольного образца	1	Изготовление контрольного образца заданным рисунком	3	3	
	2	Организация рабочего места	7	7	
Модуль 2: Вязание звезды-игольницы	3	Ровный набор петель	4	4	
	4	Равномерность вязания пяти частей звезды-игольницы	7	7	
	5	Симметричность выполнения протяжек	6	6	
	6	Одинаковая плотность вязки на всем изделии	10	10	
	7	Совпадение изнаночных петель на двух частях	9	9	
	8	Одинакова длина частей звезды-игольницы	8	8	
	9	Качество выполнения изделия	12	12	
Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделий	10	Закрытие звезды-игольницы	2	2	
	11	Декоративное оформление	7		7
	12	Соблюдение условий конкурса	8	8	
	13	Сложность работы	6	6	
	14	Соблюдение правил техники безопасности	4	4	
	15	Общее впечатление от выполненного изделия	7		7
		ИТОГО:	100		

Студенты		
Наименование модуля	Задание	Максимальный балл
Модуль 1: Вязание контрольного образца	Организация рабочего места. Изготовление контрольного образца с заданным рисунком	10

Модуль 2: Вязание прихватки-рыбки	<p>Набрать 24 петли. Далее вязать резинкой 1*1 Затем вязать лицевой гладью 5 рядов. В 6-ом ряду прибавить с помощью накидов после каждой петли еще одну петлю = 48петель. Далее вязать лицевой гладью. Три ряда провязать голубыми нитками, а затем начинать вязать зеленой нитью 4 ряда, затем желтой нитью 4 ряда. В следующем ряду с началом вязания голубой нитью –прибавить с помощью накидов после 2-й петли еще по одной петле = 72 петли. Далее вязать, попеременно меняя цвет нити по 4 ряда на цвет – всего 7 полосок, последняя полоска - голубая, затем не меняя нити вязать хвост. Вывязать хвост.</p>			59	
Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделий	<p>Закрытие петель изделия. Декоративное оформление. Соблюдение условий конкурса. Качество выполнения работы. Сложность работы. Соблюдение правил техники безопасности. Общее впечатление от выполнения изделия</p>			31	
Итого				100	
Студенты					
Наименование модуля	№	Критерии	Наивысший балл	Шкала оценки	
				Объективные	Субъективные
Модуль 1: Вязание контрольного образца	1	Изготовление контрольного образца заданным рисунком	3	3	
	2	Организация рабочего места	7	7	
Модуль 2: Вязание прихватки-рыбки	3	Набор 24 петли	4	4	
	4	Равномерность вязки резинкой 1*1	6	6	
	5	Равномерность вязки лицевой гладью	9	9	
	6	Прибавление с помощью накидов	7	7	
	7	Попеременная замена цвета по 4 ряда на цвет - всего 7 полосок	10	10	
	8	Вывязывание хвоста	10	10	
	9	Плотность вязки	13	13	
Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделий	10	Закрытие петель	3	3	
	11	Декоративное оформление	5		5
	12	Соблюдение условий конкурса	5	5	
	13	Качество выполнения работы	4	4	
	14	Сложность работы	5	5	
	15	Соблюдение правил техники безопасности	4	4	
	16	Общее впечатление от выполненного изделия	5		5
		ИТОГО:	100		










Специалисты		
Наименование модуля	Задание	Максимальный балл

Модуль 1: Вязание контрольного образца	Организация рабочего места. Изготовление контрольного образца с заданным рисунком	10			
Модуль 2: Вязание сумки	На спиц набрать 64 п. Вязать узор «рис». Вязать узор «коса» Вязать скрещенные узор	59			
Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделий	Закрытие петель изделия. Декоративное оформление. Соблюдение условий конкурса. Соблюдение правил техники безопасности. Общее впечатление от выполнения изделия	31			
Итого		100			
Специалисты					
Наименование модуля	№	Критерии	Наивысший балл	Шкала оценки	
				Объективные	Субъективные
Модуль 1: Вязание контрольного образца	1	Изготовление контрольного образца заданным рисунком	3	3	
	2	Организация рабочего места	7	7	
Модуль 2: Вязание сумки	3	Набор 64 петель	3	3	
	4	Равномерность вязания узора «рис»	12	12	
	5	Равномерность вязания узора «коса» из 12 петель	12	12	
	6	Правильность вязания «скрещенный узор»	6	6	
	7	Равномерность вязания «косы» из 6 петель	7	7	
	8	Плотность вязки	12	12	
	9	Наличие наклона кос по заданию	7	7	
Модуль 3: Закрытие изделий, соединение изделий, отделка изделий	10	Равномерность соединения сумки и ручек	4	4	
	11	Декоративное оформление	5		5
	12	Соблюдение условий конкурса	5	5	
	13	Качество выполнения работы	5	5	
	14	Соблюдение правил техники безопасности	4	4	
	15	Общее впечатление от выполненного изделия	7		7
		ИТОГО:	100		



2.6. Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

Школьники, студенты, специалисты

**Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.
2.6.1. Школьники**



Оборудование на 1-го участника					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Набор спиц (5шт) №3.5		https://leonardo.ru/	шт.	1
2.	Маркеры		https://leonardo.ru/	шт.	1
3.	Брайлевская сантиметровая лента		https://www.smartaids.ru/	ед.	
4.	Булавка английская металлическая		https://leonardo.ru/	шт.	1
5.	Ножницы в чехле		https://leonardo.ru/	шт.	1
6.	Крючок №3		https://leonardo.ru/	шт.	1
7.	Игла швейная, трикотажная		https://leonardo.ru/	шт.	1
8.	Нитки л/л		https://leonardo.ru/	шт.	1
9.	Настольная лампа		https://www.ulmat.ru/	шт.	1
10.	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
11.	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
12.	Корзина для мусора		https://leonardo.ru/	ед.	1

Расходные материалы на 1-го участника					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Пряжа Пехорка "Популярная" 50% шерсть, 50% акрил 100 г 133 м		https://leonardo.ru/	Моток	1
Расходные материалы, оборудование и инструменты, которые участники должны иметь при себе (при необходимости)					

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Набор спиц (5шт) №3.5		https://leonardo.ru/	шт.	1
2.	Игла для шивания вязанных изделий		https://leonardo.ru/	шт.	1
Расходные материалы и оборудование, запрещенные на площадке					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Электронные носители информации				
2.	Контрольные образцы, выполненные до начала соревнований				
Дополнительное оборудование, инструменты, которые может принести с собой участник (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Увеличительное стекло (лупа)			шт.	В зависимости от количества заявленных слабовидящих участников
2.	Слуховой аппарат			ед.	В зависимости от количества заявленных слабослышащих участников
Оборудование на 1-го Эксперта (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1/3

2.	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
3.	Компьютер		На усмотрение организаторов	ед.	1
4.	Принтер		На усмотрение организаторов	ед.	1

Оборудование на 1-го Эксперта (при необходимости)

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Бумага А4		На усмотрение организаторов	ед.	1/5
2.	Ручки шариковые		На усмотрение организаторов	шт.	1
3.	Бейджики		На усмотрение организаторов	шт.	1
4.	Салфетки влажные		На усмотрение организаторов	уп.	1

Общая инфраструктура конкурсной площадки










№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Часы настенные		На усмотрение организаторов	шт.	1
2.	Огнетушитель углекислотный ОУ-1		На усмотрение организаторов	шт.	1
3.	Набор (аптечка) первой медицинской помощи		На усмотрение организаторов	шт.	1
4.	Кулер		На усмотрение организаторов	шт.	1
5.	Вода		На усмотрение организаторов	шт.	2
6.	Одноразовые стаканчики		На усмотрение организаторов	уп.	1
7.	Вешалка		На усмотрение организаторов	шт.	2
8.	Средства дезинфекции, одноразовые маски, градусник				



Дополнительные требования к площадке


№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя,	Единица измерения	Количество
1.	Розетка электропитания		https://www.ulmat.ru/	ед.	1


Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

2.6.2. Студенты

Оборудование на 1-го участника					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Набор спиц (5шт) №3.5		https://leonardo.ru/	шт.	1
2.	Маркеры		https://leonardo.ru/	шт.	1
3.	Брайлевская сантиметровая лента		https://www.smartaids.ru/	ед.	1
4.	Булавка английская металлическая		https://leonardo.ru/	шт.	1
5.	Ножницы в чехле		https://leonardo.ru/	шт.	1
6.	Крючок №3		https://leonardo.ru/	шт.	1
7.	Игла швейная, трикотажная		https://leonardo.ru/	шт.	1
8.	Нитки л/л		https://leonardo.ru/	шт.	1
9.	Настольная лампа		https://www.ulmat.ru/	шт.	1
10.	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
11.	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
12.	Корзина для мусора		https://leonardo.ru/	ед.	1
13.	Пластиковый контейнер			ед.	1

Расходные материалы на 1-го участника					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Пряжа Пехорка "Популярная" 50% шерсть, 50% акрил 100 г 133 м		https://leonardo.ru/	Моток	3 шт. разных цветов
Расходные материалы, оборудование и инструменты, которые участники должны иметь при себе (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Набор спиц (5шт) №3.5		https://leonardo.ru/	шт.	1
2.	Игла для шивания вязанных изделий		https://leonardo.ru/	шт.	1
Расходные материалы и оборудование, запрещенные на площадке					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Электронные носители информации				
2.	Контрольные образцы, выполненные до начала соревнований				
Дополнительное оборудование, инструменты, которые может принести с собой участник (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Увеличительное стекло (лупа)			шт.	В зависимости от количества заявленных слабовидящих участников
2.	Слуховой аппарат			ед.	В зависимости от количества заявленных

					слабослыша щих участников
Оборудование на 1-го Эксперта (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1/3
2.	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
3.	Компьютер		На усмотрение организаторов	ед.	1
4.	Принтер		На усмотрение организаторов	ед.	1
Оборудование на 1-го Эксперта (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Бумага А4		На усмотрение организаторов	ед.	1/5
2.	Ручки шариковые		На усмотрение организаторов	шт.	1
3.	Бейджики		На усмотрение организаторов	шт.	1
4.	Салфетки влажные		На усмотрение организаторов	уп.	1
Общая инфраструктура конкурсной площадки					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Часы настенные		На усмотрение организаторов	шт.	1
2.	Огнетушитель углекислотный ОУ-1		На усмотрение организаторов	шт.	1
3.	Набор (аптечка) первой медицинской помощи		На усмотрение организаторов	шт.	1
4.	Кулер		На усмотрение организаторов	шт.	1

5.	Вода		На усмотрение организаторов	шт.	2
6.	Одноразовые стаканчики		На усмотрение организаторов	уп.	1
7.	Вешалка		На усмотрение организаторов	шт.	2
8.	Средства дезинфекции, одноразовые маски, градусник				

Дополнительные требования к площадке

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Розетка электропитания		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
2.	Настольная лампа		https://www.ulmat.ru/	шт.	1
3.	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
4.	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
5.	Контейнер для ниток		https://leonardo.ru/	ед.	1
6.	Удлинитель для настольной лампы		https://leonardo.ru/	ед.	1

Расходные материалы и оборудование, запрещенные на площадке

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Электронные носители информации				
2.	Контрольные образцы, выполненные до начала соревнований				










Дополнительное оборудование, инструменты, которые может принести с собой участник (при необходимости)




№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Увеличительное стекло (лупа)			шт.	В зависимости от количества заявленных слабовидящих участников

2.	Слуховой аппарат			ед.	В зависимости от количества заявленных слабослышащих участников
----	------------------	--	--	-----	---

Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

2.6.3. Специалисты

Оборудование на 1-го участника					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Спицы Visantia прямые VHT алюминий d 5.0 мм 35 мм 2 шт со спец. покрытием		https://leonardo.ru/	шт.	1
2.	Дополнительная спица для вязания k05		https://leonardo.ru/	шт.	1
3.	Маркеры		https://leonardo.ru/	шт.	1
4.	Атласная лента		https://leonardo.ru/	м.	1
5.	Ручки для сумки круглой формы		https://leonardo.ru/	пара	1
6.	Брайлевская сантиметровая лента		https://www.smartaids.ru/	ед.	1
7.	Булавка английская металлическая		https://leonardo.ru/	шт.	1
8.	Ножницы в чехле		https://leonardo.ru/	шт.	1
	Крючок №3,5		https://leonardo.ru/	шт.	1
9.	Игла швейная, трикотажная		https://leonardo.ru/	шт.	1
10.	Нитки л/л		https://leonardo.ru/	шт.	1
11.	Настольная лампа		https://www.ulmat.ru/	шт.	1
12.	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1



13.	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
14.	Корзина для мусора		https://leonardo.ru/	ед.	1
Расходные материалы на 1-го участника					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Пряжа Alize Superlana Maxi 75% акрил, 25% шерсть 100 г 100 м		https://leonardo.ru/	Моток	2
Расходные материалы, оборудование и инструменты, которые участники должны иметь при себе (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Спицы № 5		https://leonardo.ru/	шт.	1
2.	Игла для сшивания вязанных изделий		https://leonardo.ru/	шт.	1
Расходные материалы и оборудование, запрещенные на площадке					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Электронные носители информации				
2.	Контрольные образцы, выполненные до начала соревнований				
Дополнительное оборудование, инструменты, которые может принести с собой участник (при необходимости)					
№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Увеличительное стекло (лупа)			шт.	В зависимости от количества заявленных слабовидящих участников

2.	Слуховой аппарат			ед.	В зависимости от количества заявленных слабослышащих участников
----	------------------	--	--	-----	---

Оборудование на 1-го Эксперта (при необходимости)

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1/3
2.	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
3.	Компьютер		На усмотрение организаторов	ед.	1
4.	Принтер		На усмотрение организаторов	ед.	1

Оборудование на 1-го Эксперта (при необходимости)

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Бумага А4		На усмотрение организаторов	ед.	1/5
2.	Ручки шариковые		На усмотрение организаторов	шт.	1
3.	Бейджики		На усмотрение организаторов	шт.	1
4.	Салфетки влажные		На усмотрение организаторов	уп.	1

Общая инфраструктура конкурсной площадки

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Часы настенные		На усмотрение организаторов	шт.	1
2.	Огнетушитель углекислотный ОУ-1		На усмотрение организаторов	шт.	1
3.	Набор (аптечка) первой медицинской помощи		На усмотрение организаторов	шт.	1

4.	Кулер		На усмотрение организаторов	шт.	1
5.	Вода		На усмотрение организаторов	шт.	2
6.	Одноразовые стаканчики		На усмотрение организаторов	уп.	1
7.	Вешалка		На усмотрение организаторов	шт.	2
8.	Средства дезинфекции, одноразовые маски, градусник				

Дополнительные требования к площадке

№	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Единица измерения	Количество
1.	Розетка электропитания		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
2	Настольная лампа		https://www.ulmat.ru/	шт.	1
3	Стол		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
4	Стул		https://www.ulmat.ru/	ед.	1
5	Контейнер для ниток		https://leonardo.ru/	ед.	1
6	Удлинитель для настольной лампы		https://leonardo.ru/	ед.	1

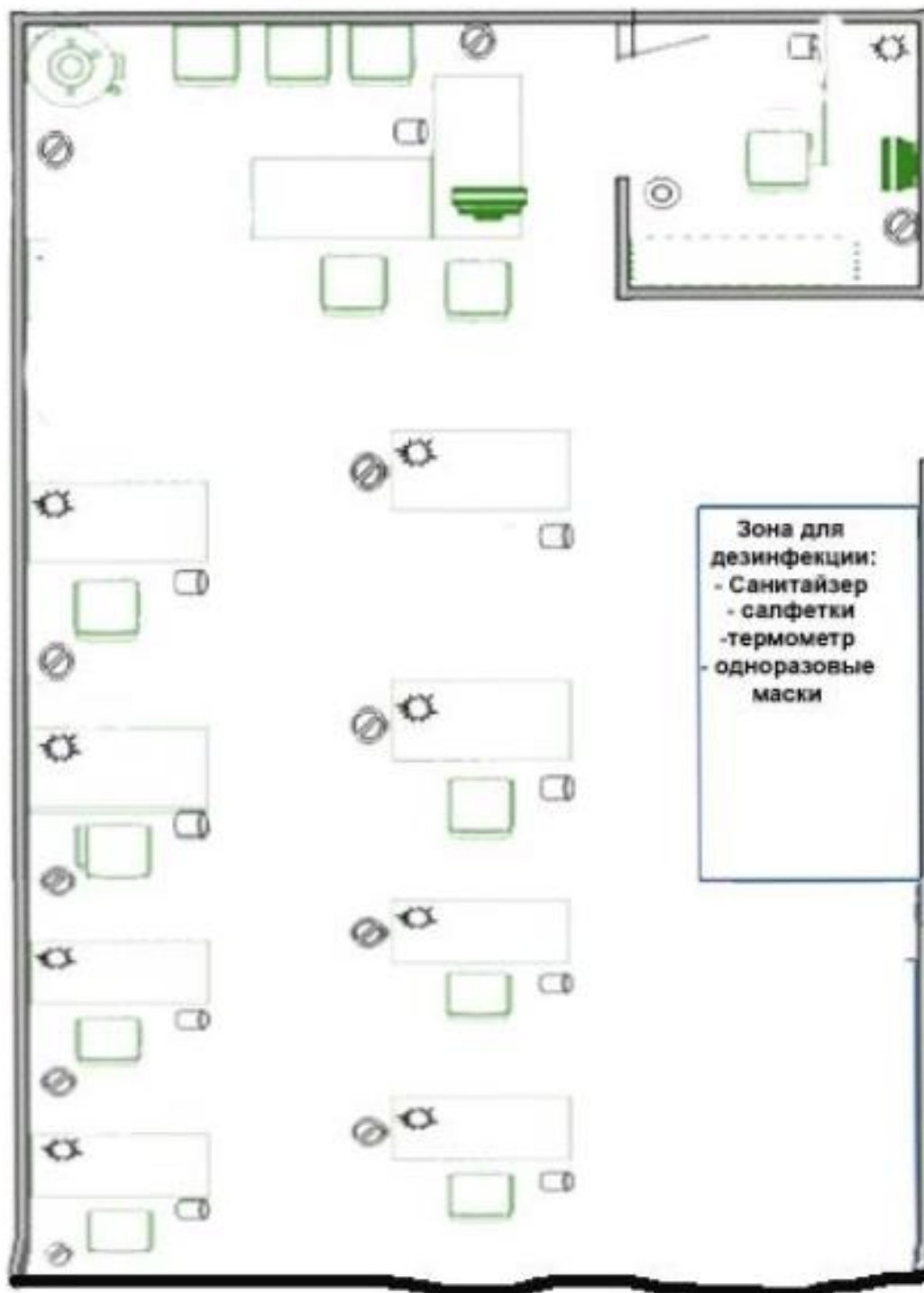
Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом всех основных нозологий

Рабочее место	Площадь м.кв.	Ширина прохода между рабочими местами, м.	Специализированное оборудование, количество
Рабочее место участника с нарушением слуха	2	1	Сурдотехнические средства – слуховой аппарат - 1шт
Рабочее место участника с нарушением зрения	2	1	Тифлотехнические средства – ручной видеувеличитель – 1 шт, лупа – 1 шт
Рабочее место участника с нарушением опорно-двигательного аппарата	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

Схема застройки соревновательной площадки

Для всех категорий:



Условные обозначения плана помещения

	Стол офисный, 60x120x75 11 штук
	Стул офисный, 45x 45 14 штук
	Компьютер (ноутбук) с выходом в Интернет, 1 шт
	МФУ, 1 шт
	Кулер- 1 шт.
	Стойка-вешалка с 8-ю плечиками, 1 шт
	Розетка электрическая , 220 В, 11 шт
	Светильник настольный, 11 шт
	Ведро пластмассовое, 12 шт
	Огнетушитель углекислотный ОУ-1, 1 шт
	Часы настенные, 1 шт
	Медицинская аптечка 1 шт

Требования охраны труда и техники безопасности

Общевопросы:

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

Требования к участникам:

1. участники сами могут выбирать систему закрытия петель при завершении работы;
2. участники могут свободно выражать свои творческие идеи в использовании декора;
3. участникам не разрешается одалживать, или брать какие-либо инструменты или материалы во время конкурса;
5. участники должны уведомить экспертов об окончании задания.
6. работы 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. Спицы должны быть хорошо отшлифованы, их концы не должны быть сильно острыми, чтобы не поранить пальцы во время работы.
3. Во время работы не брать булавки, иголки, крючки, спицы 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 со спицами, 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.

Схемы оснащения рабочих мест с учетом основных нозологий. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом основных нозологий

Рабочее место	Площадь м.кв.	Ширина прохода между рабочими местами, м.	Специализированное оборудование, количество
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 опорно-двигательного аппарата	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

Графическое изображение рабочих мест с учетом основных нозологий
Застройка осуществляется на группу участников.

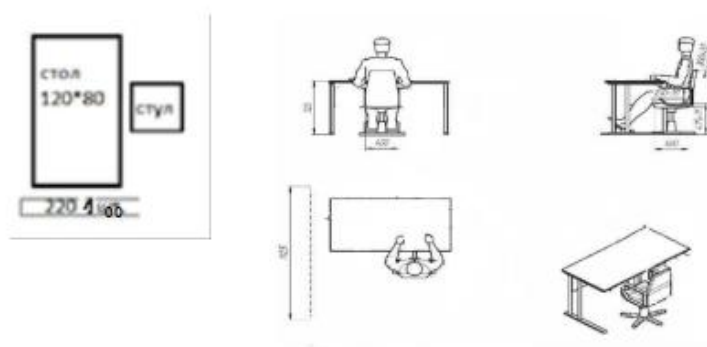


Схема застройки соревновательной площадки

(для всех категорий участников, если нет различия — то указываем что для всех категорий)

- на 8 рабочих мест (школьники);
- на 8 рабочих мест (студенты);
- на 8 рабочих мест (специалисты).
- Рабочие места Участников № 1 – 8.
- Рабочее место Председателя компетенции.
- Рабочие места Экспертов 5.
- Стул.
- Розетка 220 Вт.