

## III РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС»

Утверждено

Центр развития движения «Абилимпикс»

по Республике Мордовия

Руководитель РЦРД  Н.Н. Гавина

25.02.2019г

### КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

**Бисероплетение**



Саранск 2019

# КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

## Содержание

**1. Описание компетенции.** 1.1. Актуальность компетенции. Актуальность компетенции «Бисероплетение» при проведении конкурсов профессионального мастерства среди молодежи, имеющих инвалидность, состоит в следующих направленности: - создание системы профессиональной ориентации и мотивации людей с инвалидностью к профессиональному образованию через конкурсы профессионального мастерства; - развитие профессионального мастерства школьников с инвалидностью; - содействие дальнейшему профессиональному обучению молодежи с инвалидностью.

## 2. Ссылка на образовательный стандарт и/или профессиональный стандарт

Школьники	Студенты	Специалисты
Приказ Минобрнауки РФ от 19.12.2014 №1598 «Об утверждении ФГОС начального общего образования обучающихся с ОВЗ»	Образовательный стандарт не существует	Образовательный стандарт не существует
Приказ Минобрнауки РФ от 19.12.2014 №1599 «Об утверждении ФГОС образования обучающихся умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)»		

## 1.3. Требования к квалификации.

Школьники	Студенты	Специалисты
<p><u>Участники для выполнения задания должны владеть необходимыми знаниями:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>- правилами по техники безопасности;</li><li>- основами композиции и цветоведения; - классификацию и свойства бисера;</li><li>- правила ухода и хранения изделий из бисера.</li></ul> <p>-основные техники плетения бисером.</p> <p><u>Участники для выполнения задания должны владеть необходимыми умениями:</u></p> <ul style="list-style-type: none"><li>-подготавливать рабочее место и следить за тем, чтобы оно было чистым, безопасным и комфортным;</li></ul>	<p>Участник профессионального конкурса должен знать и понимать:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Назначение, применение, уход и техническое обслуживание всего оборудования, а также правила безопасности работы с ним.</li></ul> <p>Существующие правила безопасности и санитарногигиенические нормы. Технологические этапы изготовления изделия. <u>Участник профессионального конкурса должен уметь:</u> Подготавливать рабочее место и следить за тем, чтобы оно было чистым</p>	<p><u>Участник профессионального конкурса должен знать и понимать:</u></p> <p>Назначение, применение, уход и техническое обслуживание всего оборудования, а также правила безопасности работы с ним. Существующие правила безопасности и санитарногигиенические нормы.</p> <p><u>Участник профессионального конкурса должен уметь:</u> Подготавливать рабочее место и следить за тем, чтобы оно было чистым, безопасным и комфортным. Планировать,</p>

<p>гармонично сочетать бисер по цвету и форме; - составлять рабочие рисунки для композиционного исполнения бисероплетения; - правильно использовать инструменты и приспособления; -правильно выполнять основные приемы бисероплетения; - свободно пользоваться описаниями и схемами из литературных источников по бисероплетению; - изготавливать украшения, плоские и объемные фигурки животных, цветы, деревья из бисера.</p> <p><u>Участники для выполнения задания должны владеть необходимыми навыками:</u> - на основе изученных приемов, выполнять отдельные элементы и сборку изделий; -рассчитывать плотность бисероплетения; - соблюдение безопасных методов труда.</p>	<p>безопасным и комфортным. Планировать, подготавливать и выполнять каждую процедуру в рамках заданного времени. Подбирать, использовать, очищать и 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.</p>	<p>подготавливать и выполнять каждую процедуру в рамках заданного времени. Подбирать, использовать, очищать и 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.</p>
---	--	--

## 2. Конкурсное задание.

### 2.1. Краткое описание задания

**Студенты:** ходе конкурсного задания необходимо выполнить подсолнухи из бисера в французской круговой технике. Подсолнух состоит из модульных элементов, выполняемых последовательно.

**Специалисты:** ходе конкурсного задания необходимо выполнить подсолнухи из бисера в французской круговой технике. Подсолнух состоит из модульных элементов, выполняемых последовательно.

### 2.2. Структура и описание конкурсного задания (студенты, специалисты)

	Наименование и описание модуля	Кол-во дней	Время, минут	результат
Студенты, специалисты	<b>Модуль 1</b> Изготовление основного ряда лепестков	Один	30	Подсолнух (французская круговая техника) состоит из следующих деталей: лепестки 12 штуки (по 20 бисеринок)
	<b>Модуль 2.</b> Плетение серединки цветка		10	<u>Сборка деталей цветка на основе.</u> серединка подсолнуха: одна деталь выполнить 4 полных оборота, бисер набирать по мере необходимости,

	<b>Модуль 3.</b> Плетение чашели- стиков		30	<u>Выполнить 6 штук чашели- стиков(по 10 бисеринок)</u>
	<b>Модуль 4.</b> Плетение листьев		30	<u>Выполнить 2 шт. больших листа, один шт. меньше</u>
	<b>Модуль 5.</b> Сборка деталей под- солнуха		20	<u>Сборка деталей цветка на основе:</u> детали подсолнуха: лепестки 12 шт., середина цветка 1шт., чашелистики 6 шт.,2шт. больших листика и 1шт. ма- ленький

### **2.3. Последовательность выполнения задания**

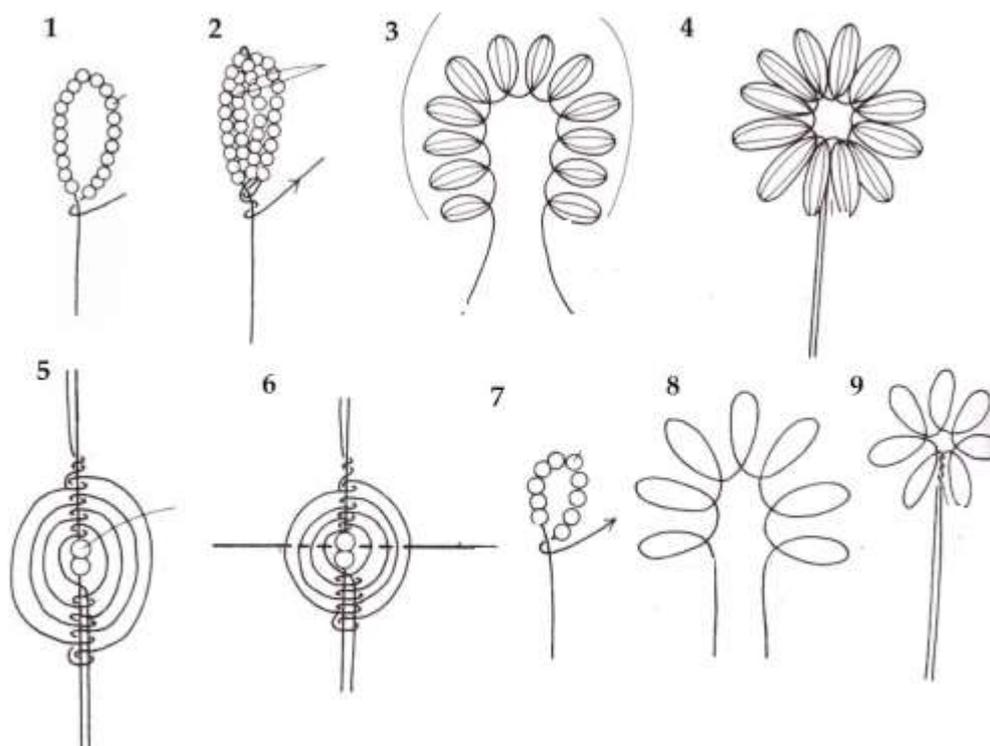
2.3.2. Последовательность выполнения задания (студенты, специалисты)

## Букет подсолнухов

Очень простые подсолнухи из бисера. Они не крупные и не требуют большого мастерства, все, что вам нужно, так это владение французской круговой техникой плетения и необходимые материалы. Подсолнух очень солнечный и красивый, прекрасно впишется в любой интерьер и наполнит комнату солнечным настроением.



## Начинаем плетение подсолнуха



### 1. Плетем основной ряд желтых лепестков.

Наберите на проволоку 20 желтые бисерины, сделайте петлю.

2. Снова наберите 20 желтых бисерин и перекрестите две петли, получив лепесток.

3. Отступите 1 см и выполните точно такой же лепесток. Всего должно быть 12 лепестков.

4. Проволоки с двух концов соедините и скрутите.

### 5. Плетем серединку.

Сделайте небольшую петельку, наберите 2 бисеринки, отступите 2 см и сделайте крупную петельку. И начинайте плетение круглой серединки из коричневого бисера.

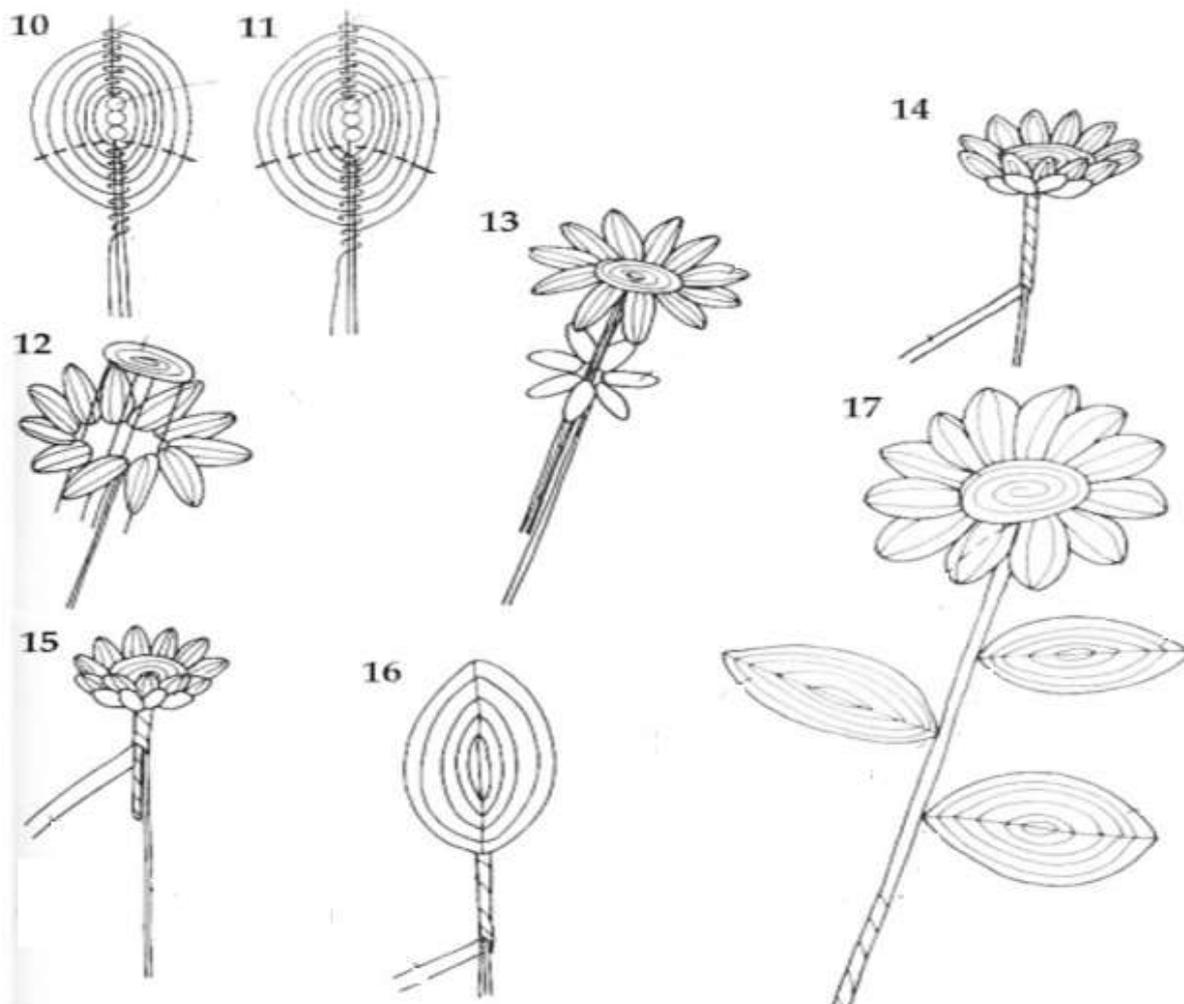
6. Сделайте 4 полных оборота, бисер набирается по мере необходимости, главное не допускать щелей между дугами. Готовый круг прошейте ровно по горизонтали.

### 7. Плетем чашелистики.

Наберите 10 зеленых бисерин, сделайте петельку.

8.Рядом с этой петлей выполните еще 6 таких же петель.

9. Соедините концы проволоки и закрутите вместе.



#### 10. Плетем зеленые листья.

На первую ось набираем 3 бисеринки и плетем остроконечный лист. Выполните 6 или 7 полных оборота вокруг центральной оси.

11. Готовый лист прошейте проволокой. Сплетите 2 листка поменьше и один побольше.

#### 12. Сборка подсолнуха.

Вставьте круглую серединку в круг из лепестков, скрутите все проволоочки вместе.

13. Теперь цветок вставьте в чашелистики, скрутите проволоочки.

14. Обмотайте ножку цветка флористической лентой или нитками.

15. Наставьте из толстой проволоки ножку и продолжите обмотку стебля.

16. Так же нужно обмотать и ножки листьев.

17. Прикрепите листья на ножке подсолнуха, отступая нужное расстояние (рис. 17).

Сплетите несколько таких подсолнухов и поставьте в вазочку. Букет готов!

Критерии оценки выполнения задания \_\_\_\_\_ 20\_\_ Эксперт \_\_\_\_\_

Модуль	Критерии	Максимальный балл	Баллы
<b>Студенты, специалисты</b>			
Модуль 1	Качество выполнения лепестков(12 шт.)	10	
Модуль 2	Количество выполненных больших лепестков (2шт.)	10	
	Качество выполнения маленького лепестка(1шт.)	10	
	Качество выполнения больших лепестков(2шт.)	10	
Модуль 3	Качество выполнения чашелистиков	10	
	Качество выполнения листиков	10	
Модуль 4	Пропорциональное размещение цветка на основе	10	
	Плотность прилегания бисера (наличие просвета)	10	
Модуль 5	Качество выполнения середины подсолнуха	10	
	Эстетическое восприятие изделия (субъективная оценка)	10	
Итого:		100	

Максимальное количество баллов по критериям – 10 баллов. Сочетание цветовой гаммы, цветное решение – 20 баллов) 10-8 баллов – безупречно выполненная работа; 7-5 баллов - работа выполнена аккуратно, правильный подбор декора, имеется небольшой изъян, неровное расположение бисера; 4-1 балла - представленная работа выполнена небрежно, произошел сбой в рисунке, не качественная скрутка п

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

3.2. Студенты,				
ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-ГО УЧАСТНИКА (конкурсная площадка)				
Оборудование, инструменты, ПО				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1	Стол	<a href="https://hoff.ru/catalog/detskava/detskie_stolv/stol_pismennvkvivi_id1666/?articul=80033244">https://hoff.ru/catalog/detskava/detskie_stolv/stol_pismennvkvivi_id1666/?articul=80033244</a> 1000x600x750 мм	шт.	1 шт.

2	Стул	<a href="http://стулья.сайт/все/стулья-на-металлокаркасе/стул-с-мягкой-спинкой/utm_source=YandexMarket&amp;utm_campaign=vandexmarket&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_term=4220">httpDs://стулья.сайт/все/стулья-на-металлокаркасе/стул-с-мягкой-спинкой/utm_source=YandexMarket&amp;utm_campaign=vandexmarket&amp;utm_medium=cpc&amp;utm_term=4220</a> стандартный	шт.	1 шт.
3	Настольная лампа	<a href="https://www.etm.ru/cat/nn/2295181/220-240/50">https://www.etm.ru/cat/nn/2295181/220-240/50,</a> источник света - белый	шт.	1 шт.
<b>ПЕРЕЧЕНЬ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 УЧАСТНИКА</b>				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во
1	Чешский бисер	<a href="https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc">https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc</a> <a href="https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc">https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc</a> №10 золотого цвета	грамм	70 грамм
2	Чешский бисер	<a href="https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc">https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc</a> <a href="https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc">https://mirbusin.ru/catalog/cat-144-cheshskij?utm_source=vandex&amp;utm_medium=cpc</a> №10 зеленого цвета	грамм	20 грамм
3	Проволока	<a href="https://handmademart.net/materialvi/provoloka?utm_medium=cpc&amp;utm_source=vandex&amp;utm_campaign=PoiskMaterialy&amp;utm_term=Медная%20проволока%20для%20бисера">https://handmademart.net/materialvi/provoloka?utm_medium=cpc&amp;utm_source=vandex&amp;utm_campaign=PoiskMaterialy&amp;utm_term=Медная%20проволока%20для%20бисера</a> медная 0,3мм	метр	10 метров
4	Короб для бисера	на усмотрение организатора	шт.	1 шт.
5	Ножницы	Канцелярские, на усмотрение организатора	шт.	1 шт.
6	Круглогубцы плоскими губками и режущими кромками	<a href="https://www.kuvalda.ru/catalog/8698/25192/">https://www.kuvalda.ru/catalog/8698/25192/</a> длина 160 мм, диаметр реза средне-твердой проволоки 2,5 мм, диаметр реза твердой проволоки 1,6 мм	шт.	1 шт.
7	Влажные салфетки (на всех участников)	<a href="http://www.motherscare.m/м/влажные-салФетки">httpDs://www.motherscare.m/м/влажные-салФетки</a> на усмотрение организатора	шт.	1
8	Аптечка	<a href="https://apteka.ru/orenburg/catalog/aptechka-pervoi-pomoshi-avtotandemnovaуа_127864/">https://apteka.ru/orenburg/catalog/aptechka-pervoi-pomoshi-avtotandemnovaуа_127864/</a> Предназначена для оказания первой медицинской помощи работникам укомплектована в соответствии с приказом Министерства Здравоохранения и Социального Развития Российской Федерации "Об утверждении требований к комплектации изделия-ми Медицинского назначения аптечек для оказания первой Помощи работникам" №169н от 05.03.2011	шт.	1 шт.
9	Ёмкость или спиннер (ручной) для нанизывания бисера	<a href="http://magira.ru/master-classy/spinner-dlya-bisera-kak-bistro-nanizyvayut-biser/">http://magira.ru/master-classy/spinner-dlya-bisera-kak-bistro-nanizyvayut-biser/</a> на усмотрение участника	шт.	1
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ</b>				
1	Электронные устройства (телефоны, планшеты, диктофоны, наушники)			
<b>ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК</b>				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех.	Ед. изме-	Кол-во

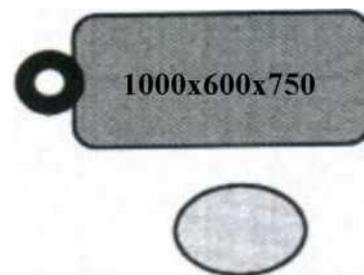
		характеристики оборудования, инструментов	рения	
1	Спиннер для нанизывания бисера	<a href="http://magira.ru/master-classv/spinner-dlva-bisera-kak-bistro-nanizvvat-biser/">http://magira.ru/master-classv/spinner-dlva-bisera-kak-bistro-nanizvvat-biser/</a> на усмотрение участника	шт.	1
<b>А 1-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)</b>				
Перечень оборудования и мебель				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1	Стол	<a href="https://hoff.ru/catalog/domashnivofis/komDuternvestolv/pismennvstolrino_id2782556/?articul=80308977">https://hoff.ru/catalog/domashnivofis/komDuternvestolv/pismennvstolrino_id2782556/?articul=80308977</a> на усмотрение организатора	шт.	1
2	Стул	<a href="https://region.appartu.ru/catalog/kresla istu-lvaosanka/2081/?offer=2083">https://region.appartu.ru/catalog/kresla istu-lvaosanka/2081/?offer=2083</a> на усмотрение организатора	шт.	1
<b>РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта</b>				
1	Блокнот	<a href="https://www.ozon.ru/context/detail/id/140892143/">https://www.ozon.ru/context/detail/id/140892143/</a> на усмотрение организатора	шт.	1
2	Авторучка	на усмотрение организатора	шт.	1
<b>ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ</b>				
Перечень оборудование, инструментов, средств индивидуальной защиты и т.п.				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1	Стол	<a href="https://hoff.ru/catalog/detskava/detskie stolv/stol_pismennvkvivi_id1666/?articul=80033244">https://hoff.ru/catalog/detskava/detskie stolv/stol_pismennvkvivi_id1666/?articul=80033244</a> 1000x600x750 мм	шт.	5
2	Стул	<a href="https://стулья.сайт/все/стулья-на-металлокаркасе/стул-с-мягкой-спинкой/">https://стулья.сайт/все/стулья-на-металлокаркасе/стул-с-мягкой-спинкой/</a> utm_source=YandexMarket&utm_campaign=vandexmarket&utm_medium=cpc&utm_term=4220 стул на металлокаркасе, с мягким сиденьем и спинкой	шт.	5
3	Настольная лампа	<a href="https://www.etm.ru/cat/nn/2295181/220-240/50">https://www.etm.ru/cat/nn/2295181/220-240/50</a> , источник света – белый	шт.	5
4	Круглогубцы комбинированные	<a href="https://www.kuvalda.ru/catalog/8698/25192/">https://www.kuvalda.ru/catalog/8698/25192/</a> Длина 116 мм, диаметр реза средне-твёрдой проволоки 2,5 мм	шт.	5
5	Ножницы	Канцелярские, на усмотрение организатора	шт.	5
6	Линейка	<a href="https://market.vandex.ru/product/1812161823?sho-uid=375473651667603181017001&amp;nid=55049&amp;glfilter=6471101%3A6471124&amp;glfilter=7070918%3A7070920&amp;glfilter=13989327%3A40%2C40&amp;content=search">https://market.vandex.ru/product/1812161823?sho-uid=375473651667603181017001&amp;nid=55049&amp;glfilter=6471101%3A6471124&amp;glfilter=7070918%3A7070920&amp;glfilter=13989327%3A40%2C40&amp;content=search</a> , Деревянная, 40 см	шт.	5
<b>ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ</b>				
Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.				
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1	Стол	<a href="https://hoff.ru/catalog/domashnivofis/komDuternvestolv/pismennvstolrino_id2782556/?articul=80308977">https://hoff.ru/catalog/domashnivofis/komDuternvestolv/pismennvstolrino_id2782556/?articul=80308977</a> на усмотрение организатора	шт.	1
2	Стул	<a href="https://region.appartu.ru/catalog/kresla istu-lvaosanka/2081/?offer=2083">https://region.appartu.ru/catalog/kresla istu-lvaosanka/2081/?offer=2083</a> на усмотрение организатора	шт.	1
3	Блокнот	<a href="https://www.ozon.ru/context/detail/id/140892143/">https://www.ozon.ru/context/detail/id/140892143/</a> на усмотрение организатора	шт.	1

4	Авторучка	Шариковая, синяя	шт.	1
---	-----------	------------------	-----	---

#### 4. Схемы оснащения рабочих мест с учетом основных нозологий.

	Площадь, м.кв	Ширина прохода между рабочими местами, м	Специализированное оборудование, количество*
Рабочее место участника с нарушением слуха	3000x1900	1200	Не требуется
Рабочее место участника с нарушением зрения	3000x1900	1200	Участникам предоставляется лупа, брайлевская линейка; инструкция на шрифте Брайля по выполнению задания, располагающаяся горизонтально справа на столе. Для участников с нарушением зрения (слабовидящих) конкурсное задание должно быть напечатано в крупношрифтовом формате
Рабочее место с нарушениями интеллекта	3000x1900	1200	Не требуется
Рабочее место участника с нарушением ОДА	3000x1900	1200	Адаптированный стол под коляску. Специализированный стул или опора для сидения
Рабочее место участника с соматическими заболеваниями	3000x1900	1200	Размеры стола: 1000x600x750 мм
Рабочее место участника с ментальными нарушениями	3000x1900	1200	Размеры стола: 1000x600x750 мм От участника требуется осторожность при использовании участником острых инструментов, возможна помощь наставника

#### 4.2. Графическое изображение рабочих мест с учетом основных нозологий



#### 4.3 Схема застройки соревновательной площадки.

Схема застройки рассчитана на 5 рабочих мест, для всех категорий участников

