**Министерство образования и науки Республики Башкортостан Региональный центр развития движения «Абилимпикс»   
в Республике Башкортостан**

**Утверждаю:**

Главный эксперт «Абилимпикс»

/

« » 2020г.

**Конкурсное задание по компетенции «Бисероплетение»**

**Региональный чемпионат по профессиональному мастерству среди инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья**

**«Абилимпикс» в Республике Башкортостан**

**Площадка: ГБПОУ Уфимский художественно-промышленный колледж**

**Согласовано:**

Председатель Совета по компетенции

/

« » 2020г.

**Разработал:**

/

« » 2020г.

Уфа, 2020

# КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

**Содержание**

# Описание компетенции.

* 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.

# 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. **Требования к квалификации.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Школьники | Студенты | Специалисты |
| Участники для выполнения | Участник | Участник |
| задания должны владеть | профессионального конкурса | профессионального |
| необходимыми знаниями: | должен знать и понимать: | конкурса должен знать и |
| - правилами по техники | -Назначение, применение, | понимать: |
| безопасности; | уход и техническое | Назначение, применение, |
| - основами композиции и | обслуживание всего | уход и техническое |
| цветоведения; | оборудования, а также | обслуживание всего |
| - классификацию и свойства | правила безопасности | оборудования, а также |
| бисера; | работы с ним. | правила безопасности |
| - правила ухода и хранения | Существующие правила | работы с ним. |
| изделий из бисера. | безопасности и санитарно- | Существующие правила |
| -основные техники плетения | гигиенические нормы. | безопасности и санитарно- |
| бисером. | Технологические этапы | гигиенические нормы. |
| Участники для выполнения | изготовления изделия. | *Участник* |
| задания должны владеть | *Участник* | *профессионального* |
| необходимыми умениями: | *профессионального конкурса* | *конкурса должен уметь:* |
| -подготавливать рабочее | *должен уметь:* | Подготавливать рабочее |
| место и следить за тем, | Подготавливать рабочее | место и следить за тем, |
| чтобы оно было чистым, | место и следить за тем, | чтобы оно было чистым, |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| безопасным и комфортным; | чтобы оно было чистым, | безопасным и комфортным. |
| - гармонично сочетать бисер | безопасным и комфортным. | Планировать, |
| по цвету и форме; | Планировать, | подготавливать и |
| - составлять рабочие | подготавливать и выполнять | выполнять каждую |
| рисунки для | каждую процедуру в рамках | процедуру в рамках |
| композиционного | заданного времени. | заданного времени. |
| исполнения бисероплетения; | Подбирать, использовать, | Подбирать, использовать, |
| - правильно использовать | очищать и хранить все | очищать и хранить все |
| инструменты и | оборудование и материалы в | оборудование и материалы |
| приспособления; | безопасности, чистоте и в | в безопасности, чистоте и в |
| -правильно выполнять | соответствии с | соответствии с |
| основные приемы | инструкциями | инструкциями |
| бисероплетения; | производителя. | производителя. |
| - свободно пользоваться | Заботиться о здоровье, а | Заботиться о здоровье, а |
| описаниями и схемами из | также работать в | также работать в |
| литературных источников по | соответствии с Правилами | соответствии с Правилами |
| бисероплетению; | безопасности. | безопасности. |
| - изготавливать украшения, |  |  |
| плоские и объемные фигурки |  |  |
| животных, цветы, деревья из |  |  |
| бисера. |  |  |
| Участники для выполнения |  |  |
| задания должны владеть |  |  |
| необходимыми навыками: |  |  |
| - на основе изученных |  |  |
| приемов, выполнять |  |  |
| отдельные элементы и |  |  |
| сборку изделий; |  |  |
| -рассчитывать плотность |  |  |
| бисероплетения; |  |  |
| -соблюдение безопасных |  |  |
| методов труда. |  |  |

# Конкурсное задание.

* 1. **Краткое описание задания.**

**Школьники:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо выполнить браслет

- жгут из бисера, американским способом плетения.

**Студенты:** в ходе конкурсного задания необходимо выполнить игрушку-рак, используя технику объемного параллельного плетения.

# Структура и описание конкурсного задания

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Наименование и  описание модуля | день | время | результат |
| школьники | **Модуль 1.**  Американский способ плетения браслета. | Один день | 200  минут | Жгут сплетен американским способом |
| **Модуль 2.**  Крепление застёжки. | 40  минут | Браслет с застёжкой |
| студенты | **Модуль 1.**  Изготовление усиков, туловища, лапок | Один день | 120  минут | Туловище сплетено в технике объемного параллельного плетения. Готовы усики, часть хвоста. |
| **Модуль 2.**  Изготовление клешней, боковин хвоста присоединение деталей | 120  минут | Выполнены 2 клешни,  8 лапок, 2 боковые детали хвоста.  Все детали собраны в единую игрушку |

* 1. **Последовательность выполнения задания.**

# Последовательность выполнения задания (школьники)

**Модуль 1. Американский способ плетения жгута.**

* Закрепляем одну бусинку, она будет в плетении стопорной;
* Закрепляем к бусинке застежку при помощи нескольких узлов;
* Закрепляем начало работы на рабочем столе при помощи швейной булавки.
* При использовании бисера двух оттенков, 5 бусин одного цвета (белого) и 4 бусины другого цвета (зеленые).
* С помощью иглы аккуратно выводим мононить через 4 (четыре) бусины одного цвета (белые), затягиваем. Получилась первая петля.
* Набираем одну бисеринку первого цвета и четыре - другого цвета, выводим мононить снова через четыре бисерины, но уже начиная со второй. Получилось две петли жгута.
* Делаем третью петлю. Нанизываем снова одну бисерину первого цвета и четыре бисерины другого цвета, выводим мононить через четыре бисеринки, начиная теперь с третьей. Повторяем принцип плетения до конца.
* Выполняем работу до 20 см. длины жгута.

# Модуль 2. Крепление застёжки.

В конце работы закрепляем бусинку с застежкой, закрепляем работу несколькими узелками.

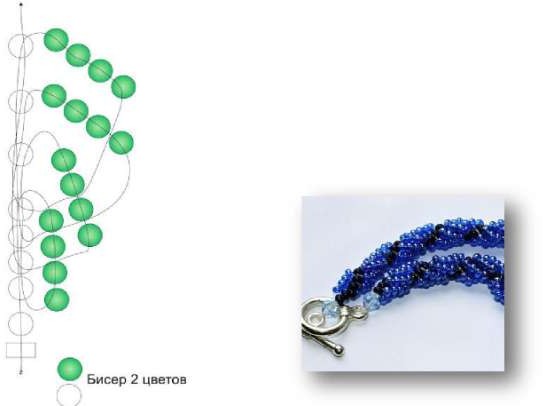


Рис.1. Схема плетения Рис.2. Жгут из бисера.

# Последовательность выполнения задания (студенты)

Весь рак плетется из красного бисера за исключением глаз, на которые понадобятся всего 2 бисеринки черного или темно-синего цвета. (рис.3)



Рис3  Игрушка «Красный рак».

# Модуль 1. Изготовление усиков, туловища, лапок.

Плетем животное по схеме (Рис. 4)

Отрезаем два куска проволоки длиной по 40 см.

На каждую проволоку нанизываем бисера 5-6 см, делаем по усику [игольчатым](http://vse-rukotvorchestvo.blogspot.com/2011/11/blog-post_08.html) плетением. Затем на каждый из концов проволоки нанизать 5 бисерин. По одному концу проволоки от каждого усика скрутить между собой, проволоку хорошо закрутить и отрезать.

Из оставшихся концов проволоки делаем первый (нижний) ряд параллельным плетением, и сразу верхний ряд. На этом этапе лучше сразу присоединить более длинную проволоку (2-2,5 метра), а короткие концы закрутить и спрятать внутрь.

Дальше плести по схеме на длинной проволоке, не забывая при этом на голове вплести 2 черные бисерины для глазок. В нужных местах по схеме на той же проволоке сделать лапки игольчатым плетением.

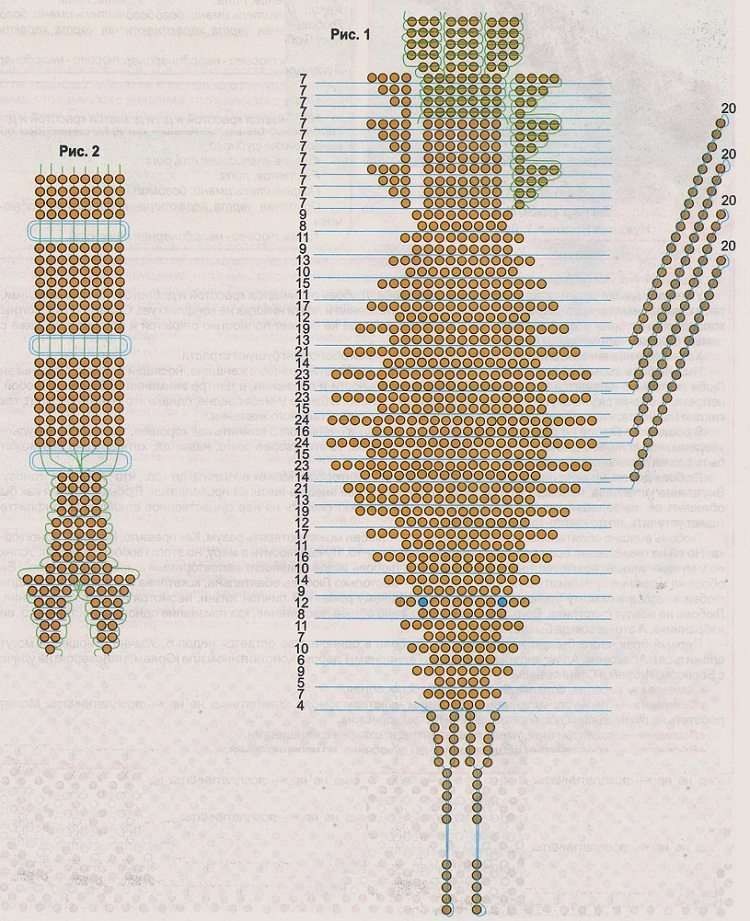


Рис. 4  Схема плетения рака из бисера

# Модуль 2. Изготовление клешней, боковин хвоста присоединение деталей.

Отдельно сплести клешни на проволоках длиной 50 см (4 проволоки для одной клешни). На дополнительной схеме (Рис.5) показано как вплетаются 3 проволоки, четвертая добавляется в последнем ряду на 2 средние бисерины. Фотография этапов на рисунке 6. Дальше проволока скручивается, набирается на каждую проволоку по 8 бисерин, последнее действие повторяется еще раз. Далее по схеме нанизываем еще по 4 бисерины и присоединяем клешни к туловищу в процессе плетения.

Хвост делается плоским. Проволоки закрутить и спрятать.

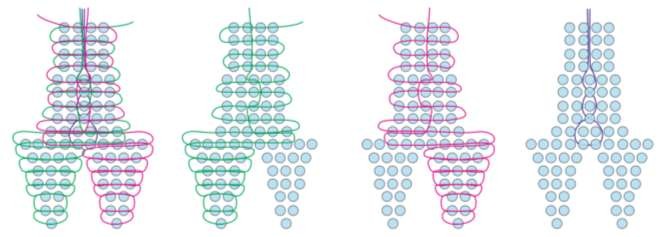


Рис. 5  Схема вплетения 3 проволок в клешне



Рис. 6  Этапы плетения клешни, добавление проволоки

# Критерии оценки выполнения задания.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Модуль** | **Критерии** | **Максимальный балл** | **Баллы** |
| ***Школьники*** | | | |
| **Модуль 1.** | Организация рабочего места | 10 |  |
| Правильное использование материалов и инструментов | 10 |  |
| Владение описанием и схемой | 10 |  |
| Выполнение поэтапного нанизывания бисера американским способом  бисероплетения | 10 |  |
| Качество работы | 10 |  |
| Соблюдение правил техники  безопасности | 10 |  |
| **Модуль 2** | Качество крепления застёжки | 10 |  |
| Эстетическое восприятие  изделия (субъективная оценка) | 10 |  |
| Размер жгута по длине | 10 |  |
| Сочетание цветовой гаммы | 10 |  |
| Итого: | | 100 |  |
| ***Студенты*** | | | |
| **Модуль 1.** | Организация рабочего места, Соблюдение правил техники безопасности | 10 |  |
| Правильная длина  усиков и лапок | 10 |  |
| Правильность выполнения  туловища | 10 |  |
| Качество выполнения техники  объемного параллельного плетения | 10 |  |
| **Модуль 2.** | Владение описанием и схемой | 10 |  |
| Правильность выполнения  клешней | 10 |  |
| Качество выполнения всей  работы | 10 |  |
| Хорошая скрутка проволоки | 10 |  |
| Завершенность работы | 10 |  |
| Эстетическое восприятие  изделия (субъективная оценка) | 10 |  |
| Итого: | | 100 |  |

Максимальное количество баллов по критериям – 10 баллов. Сочетание цветовой гаммы, цветовое 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 проволоки.

# Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** (конкурсная площадка) | | | | |
| Оборудование, инструменты, ПО | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| ***3.1. Школьники*** | | | | |
| 1 | Рабочий стол | https://hoff.ru/catalog/detskaya/detskie\_stoly/stol\_  pismennyy\_kivi\_id1666/?articul=80033244 1000х600х750 мм | Шт. | 1 |
| 2 | Стул | https://region.qp- partu.ru/catalog/kresla\_i\_stulya\_osanka/2081/?offe r=2083  стандартный | Шт. | 1 |
| 3 | Лампа, при необходимости | Школьная серия. Стиль: Детский Интерьер.  Место применения: На стол. Тип плафона: Овал. 220В, свет белый | Шт. | 1 |
| **ПЕРЕЧЕНЬ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 УЧАСТНИКА** | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Мононить или леска (проволока для  слабовидящих) | https://jarbeads.ru/articles/biseropletenie-i-vybor- materialov.html  проволока диаметр 0,3 мм | метр | 25 |
| 2 | Бисер чешский: белый – перламутровый;  второй цвет - зеленый | https://ru.wikipedia.org/wiki/Бисер  № 10 – белый перламутровый, второй цвет – зеленый | Грамм | 100 |
| 3 | Бусины | https://[www.liveinternet.ru/users/4607702/post371](http://www.liveinternet.ru/users/4607702/post371) 850387  диаметр 2,5 - 3мм,  цвет на усмотрение организатора | шт. | 2 |
| 4 | Застежка | https://[www.liveinternet.ru/users/4792440/post263](http://www.liveinternet.ru/users/4792440/post263) 860003  застёжки в виде кольца с одной стороны и вертикальной перекладины с другой (метал.) | шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ** | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Бисерная игла | <http://businka-klass.in.ua/2016/10/22/иголки-для->  бисероплетения/ | шт. | 1 |
| 2 | Ножницы | https://[www.liveinternet.ru/users/veld777/post1912](http://www.liveinternet.ru/users/veld777/post1912) 97671  канцелярские | шт. | 1 |
| 3 | Швейные булавки | <http://www.sewing-master.ru/bulavki.html> размер №17 | шт. | 1-2 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕТЫ, КОТОРЫЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК** | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с  тех. характеристики оборудования, инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Игольница | https://[www.livemaster.ru/topic/1398165-a-kakie-](http://www.livemaster.ru/topic/1398165-a-kakie-) oni-igolnitsy  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 2 | Емкости под бисер | на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 3 | Салфетка из  плотной ткани | хлопчатобумажная, белая, 30X30 | шт. | 1 |
| 4 | Влажные салфетки | на усмотрение организатора | упаковка | 1 |
| **НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)** | | | | |
| Перечень оборудования и мебель | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | https://hoff.ru/catalog/domashniy\_ofis/komputerny e\_stoly/pismennyy\_stol\_rino\_id2782556/?articul= 80308977  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 2 | Стул | https://region.qppartu.ru/catalog/kresla\_i\_stulya\_os anka/2081/?offer=2083  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ** | | | | |
| Перечень оборудования, инструментов, средств индивидуальной защиты и т.п. | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с  тех. характеристики оборудования, инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Мононить или леска (проволока для  слабовидящих) | https://jarbeads.ru/articles/biseropletenie-i-vybor- materialov.html  проволока диаметр 0,3 мм | метр | 25 |
| 2 | Бисер чешский: белый – перламутровый;  второй цвет - зеленый | https://ru.wikipedia.org/wiki/Бисер  № 10 – белый перламутровый, второй цвет – зеленый | Грамм | 100 |
| 4 | Бусины | https://[www.liveinternet.ru/users/4607702/post371](http://www.liveinternet.ru/users/4607702/post371) 850387  диаметр 2,5 - 3,0 мм | шт. | 2-3 |
| 5 | Застежка | https://[www.liveinternet.ru/users/4792440/post263](http://www.liveinternet.ru/users/4792440/post263) 860003 застёжки в виде кольца с одной стороны  и вертикальной перекладины с другой, метал. | шт. | 1 |
| 6 | Ножницы | <http://businka-klass.in.ua/2016/10/22/> канцелярские, на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 7 | Швейные булавки | метал., №17 | упаковка | 1 |
| 8 | Игольница | на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 9 | Емкости под бисер | на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 10 | Салфетка из  плотной ткани | хлопчатобумажная, белая, 30\*30см | шт. | 1 |
| 11 | Влажные салфетки | на усмотрение организатора | упаковка | 1 |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ** | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п. | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | https://hoff.ru/catalog/domashniy\_ofis/komputerny e\_stoly/pismennyy\_stol\_rino\_id2782556/?articul= 80308977  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 2 | Стул | https://region.qppartu.ru/catalog/kresla\_i\_stulya\_os anka/2081/?offer=2083  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| **КОМНАТА УЧАСТНИКОВ** | | | | |
| Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п. | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | https://hoff.ru/catalog/domashniy\_ofis/komputerny e\_stoly/pismennyy\_stol\_rino\_id2782556/?articul= 80308977  на усмотрение организатора | шт. | 10 |
| 2 | Стул | https://region.qppartu.ru/catalog/kresla\_i\_stulya\_os anka/2081/?offer=2083  на усмотрение организатора | шт. | 10 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ** | | | | |
| Количество точек питания и их характеристики | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики |  |  |
| - | - | - | - | - |
| ***3.2.Студенты*** | | | | |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** (конкурсная площадка) | | | | |
| Оборудование, инструменты, ПО | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с  тех. характеристики оборудования, инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | https://hoff.ru/catalog/detskaya/detskie\_stoly/stol\_  pismennyy\_kivi\_id1666/?articul=80033244 1000х600х750 мм | шт. | 1 |
| 2 | Стул | https://стулья.сайт/все/стулья-на- металлокаркасе/стул-с-мягкой- спинкой/?utm\_source=YandexMarket&utm\_camp aign=yandexmarket&utm\_medium=cpc&utm\_ter m=4220  стандартный | шт. | 1 |
| 3 | Настольная лампа | https://[www.etm.ru/cat/nn/2295181/](http://www.etm.ru/cat/nn/2295181/) 220-240/50, источник света - белый | шт. | 1 |
| **ПЕРЕЧЕНЬ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 УЧАСТНИКА** | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с  тех. характеристики оборудования, инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Чешский бисер | https://mirbusin.ru/catalog/cat-144- cheshskij?utm\_source=yandex&utm\_medium=cpc &utm\_term=Купить%20бисер%20чешский&utm  \_campaign=Y\_biser\_cheshskiy\_kupit | грамм | 80 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | №10 красно-оранжевого цвета |  |  |
| 2 | Чешский бисер | https://mirbusin.ru/catalog/cat-144- cheshskij?utm\_source=yandex&utm\_medium=cpc &utm\_term=Купить%20бисер%20чешский&utm  \_campaign=Y\_biser\_cheshskiy\_kupit  №10 черного цвета | грамм | 10 |
| 4 | Проволока | https://handmademart.net/materialyi/provoloka?ut m\_medium=cpc&utm\_source=yandex&utm\_camp aign=Poisk Materialyi|35447431&utm\_term=Ме дная%20проволока%20для%20бисера  медная 0,3мм | метр | 50 |
| 5 | Емкость для  бисера | на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 6 | Ножницы | Канцелярские,  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 9 | Влажные салфетки  (на всех участников) | https://[www.mothercare.ru/ru/влажные-салфетки](http://www.mothercare.ru/ru/влажные-салфетки)  на усмотрение организатора |  |  |
| 10 | Аптечка на всех участников | https://apteka.ru/orenburg/catalog/aptechka-pervoi- pomoshi-avtotandemnovaya\_127864/  Предназначена для оказания первой медицинской помощи работникам укомплектована в соответствии с приказом Министерства Здравоохранения и Социального Развития Российской Федерации "Об утверждении требований к комплектации изделиями Медицинского назначения аптечек для оказания первой Помощи работникам"  №169н от 05.03.2011г. | шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ** | | | | |
| 1 | Салфетка из  плотной ткани | хлопчатобумажная, белая, 30X30 | шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ** | | | | |
| 1 | Электронные устройства (телефоны, планшеты, диктофоны,  наушники) | - |  |  |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК** | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Ножницы | Канцелярские,  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| **НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА)** | | | | |
| Перечень оборудования и мебель | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с | Ед. измерения | Кол-во |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | тех. характеристики оборудования,  инструментов |  |  |
| 1 | Стол | https://hoff.ru/catalog/domashniy\_ofis/komputerny e\_stoly/pismennyy\_stol\_rino\_id2782556/?articul= 80308977  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 2 | Стул | https://region.qppartu.ru/catalog/kresla\_i\_stulya\_os anka/2081/?offer=2083  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта** | | | | |
| 1 | Бумага | Офисная бумага А4  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 2 | Авторучка | Шариковая, синяя | шт. | 1 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ** | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | https://hoff.ru/catalog/detskaya/detskie\_stoly/stol\_  pismennyy\_kivi\_id1666/?articul=80033244 1000х600х750 мм | шт. | 10 |
| 2 | Стул | https://стулья.сайт/все/стулья-на- металлокаркасе/стул-с-мягкой- спинкой/?utm\_source=YandexMarket&utm\_camp aign=yandexmarket&utm\_medium=cpc&utm\_ter m=4220  стул на металлокаркасе, с мягким сиденьем и спинкой | шт. | 10 |
| 3 | Настольная лампа | https://[www.etm.ru/cat/nn/2295181/](http://www.etm.ru/cat/nn/2295181/) 220-240/50, источник света - белый | шт. | 10 |
| 5 | Ножницы | Канцелярские, на усмотрение организатора | шт. | 10 |
| 6 | Линейка | <http://www.komus-opt.ru/catalog/rulers/514968/>  Металлическая, 40 см | шт. | 10 |
| **ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ ЭКСПЕРТА** | | | | |
| Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п. | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо с тех. характеристики оборудования,  инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | https://hoff.ru/catalog/domashniy\_ofis/komputerny e\_stoly/pismennyy\_stol\_rino\_id2782556/?articul= 80308977  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 2 | Стул | https://region.qppartu.ru/catalog/kresla\_i\_stulya\_os anka/2081/?offer=2083  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 3 | Бумага | Офисная бумага А4  на усмотрение организатора | шт. | 1 |
| 4 | Авторучка | Шариковая, синяя | шт. | 1 |

1. **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** | 3000х1900 | 1200 | Не требуется |
| **Рабочее место участника с нарушением зрения** | 3000х1900 | 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. Приёмы работы с бисерной иглой возможна замена плетения  проволокой, бисер для плетения №8 |
| **Рабочее место с нарушениями интеллекта** | 3000х1900 | 1200 | Не требуется |
| **Рабочее место участника с нарушением ОДА** | 3000х1900 | 1200 | Адаптированный стол под коляску.  Специализированный стул или опора для сидения |
| **Рабочее место участника с соматическими заболеваниями** | 3000х1900 | 1200 | Размеры стола: 1000х600х750 мм |
| **Рабочее место участника с**  **ментальными нарушениями** | 3000х1900 | 1200 | Размеры стола: 1000х600х750 мм  От участника требуется осторожность при использовании участником острых инструментов, возможна помощь наставника |

# Графическое изображение рабочих мест с учетом основных нозологий.

- **стол**  **- стул**



**1000х600х750**

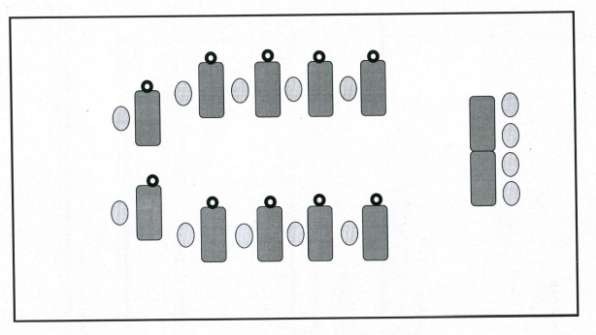


# - настольная лампа



* 1. **Схема застройки соревновательной площадки.**

Схема застройки рассчитана на 10 рабочих мест, для всех категорий участников.



- **стол**



- **стул**



# - настольная лампа



1. **Требования охраны труда и техники безопасности.**

***Общие требования по охране труда***

К участию в конкурсе работе допускаются лица, прошедшие в установленном порядке медицинский осмотр, обученные безопасным методам и приемам труда, изучившие инструкции по охране труда и прошедшие инструктаж по вопросам охраны труда и пожарной безопасности.

Во время проведения конкурса участники не должны нарушать правила поведения, а также должны соблюдать требования инструкции по охране труда.

Во время проведения конкурса участники должны соблюдать правила пожарной безопасности, быть информированными о местах расположения первичных средств для тушения пожара.

В помещении при проведении конкурса должна находиться укомплектованная медицинская аптечка для оказания первой медицинской помощи, выписаны телефоны ближайшего медицинского учреждения и пожарной службы.

Для контроля температурного режима в помещении при проведении конкурса должен висеть комнатный термометр.

Рабочие места для участников конкурса организуются в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности.

Проведение профессионального конкурса разрешается при соблюдении всех норм и требований охраны труда для образовательных учреждений Перед началом проведения профессионального конкурса проводиться инструктаж по охране труда и пожарной безопасности.

# Общие требования по охране труда

* + 1. Во время проведения конкурса участники не должны нарушать правила поведения, а также должны соблюдать требования инструкции по охране труда.
    2. Во время проведения конкурса участники должны соблюдать правила пожарной безопасности, быть информированными о местах расположения первичных средств для тушения пожара.
    3. В помещении при проведении конкурса должна находиться укомплектованная медицинская аптечка для оказания первой медицинской помощи, выписаны телефоны ближайшего медицинского учреждения и пожарной службы
    4. Для контроля температурного режима в помещении при проведении конкурса должен висеть комнатный термометр.
    5. Рабочие места для участников конкурса организуются в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности.
    6. Проведение профессионального конкурса разрешается при соблюдении всех норм и требований охраны труда для образовательных учреждений
    7. Перед началом проведения профессионального конкурса проводиться инструктаж по охране труда и пожарной безопасности, с группой по электробезопасности I.

# Правила безопасности при выполнении задания

* + 1. Все материалы и инструменты нужно хранить в шкатулке или в специальной коробочке.
    2. Во время работы инструменты и материалы не брать в рот.
    3. Во время перерыва в работе ножницы класть на стол с сомкнутыми лезвиями.
    4. Передавать ножницы только с сомкнутыми лезвиями кольцами вперед.
    5. Нельзя делать резких движений рукой с проволокой.
    6. Не отламывать проволоку, и не отрывать от катушки обрезать только круглогубцами.
    7. Бисер из пакетиков высыпать в емкости для насаживания аккуратно, чтобы не просыпать большое количество бисера, на котором можно поскользнуться.
    8. Отрезки ненужной проволоки по окончанию работы выбросить в мусорное ведро.
    9. По окончанию работы участник должен убрать ножницы, круглогубцы и материалы в отведенное место. Привести в порядок рабочее место.