**IV Региональный чемпионат “Абилимпикс» Мурманской области**

**Утверждено**

**Организационным комитетом**

**чемпионата “Абилимпикс»**

**Мурманской области**

**12.03.2019**

**Председатель:**

**Ковшира И.А. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ**

**по компетенции**

**КРУЖЕВОПЛЕТЕНИЕ**

Разработка: Кетова Алёна Альбертовна, учитель трудового обучения ГОБОУ Кандалакшской КШИ, г. Кандалакша Мурманской обл.

**г.Мурманск, 2019**

**Содержание**

1. **Описание компетенции.**
   1. **Актуальность компетенции**

Занятие кружевоплетением оказывает заметное коррекционно-развивающее воздействие на развитие детей с ограниченными возможностями здоровья. Влияет на их интеллектуальную, эмоциональную и двигательную сферы, содействует воспитанию личностных качеств, эстетических чувств, способствует развитию творческих способностей детей с ограниченными возможностями здоровья.

Даже небольшие декоративные элементы, выполненные на коклюшках, излучают тепло души мастера, его любовь и преданность своему любимому занятию. Вещи, декорированные своими руками, становятся проявлением личности, что очень ценится в современном мире.

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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| Приказ Министерства образования и науки РФ от 19 декабря 2014 г. N 1599 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями)" Приказ Министерства образования и науки РФ от 19.12.2014 No1598  «Об утверждении ФГОС начального общего  образования обучающихся с ОВЗ» | Приказ Министерства образования и науки РФ от 27 октября 2014 г. N 1389 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 54.02.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (по видам)" | Приказ Минобрнауки России от 21.03.2016 N 252 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 54.04.02 Декоративно-прикладное искусство и народные промыслы (уровень магистратуры)» (Зарегистрировано в Минюсте России 20.04.2016 N 41863) |

**1.3. Требования к квалификации.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| **Должны знать:** технику безопасной работы, основные элементы плетения (плетешок, насновка, полотнянка, сеточка) и их разновидности, правила намотки ниток на коклюшки, правила закрепления нитей в зашивке, правила заплета изделия, правила закидов ходовой пары на поворотах, способы сцепления рядов плетешковой решетки, приемы использования цветных нитей, правила ухода за изделиями.  Д**олжны** **уметь**.  Ориентироваться в задании, актуализировать имеющиеся знания и навыки, употреблять специальную терминологию, анализировать качество выполненных изделий, плести изделия основными элементами сцепной техникой плетения, правильно выполнять заплёт и зашивку изделия. Использовать разные виды скани при плетении кружев, подбирать нитки по сочетаемости цветов, выполнять повороты полотнянки, правильно сцеплять ряды плетешковой решетки, плести сцепной техникой плетения несложные изделия. | **Должны знать:** технику плетения парных и сцепных кружев и кружевных изделий простыми элементами плетения в сочетании с более сложными; размеры и ассортимент изготовляемых изделий; рациональные методы парной и сцепной техники плетения; приемы натягивания нитей при выполнении насновок; приемы отрыва, закрепления и вытягивания нитей при выполнении зашивок; приемы вязки узлов и сетки для филейных кружев.  **Должны** **уметь.**  Плести кружева и штучные кружевные изделия в соответствии с заданным рисунком на коклюшках с количеством пар от 12 до 20. Плести парной и сцепной техникой плетения с простыми элементами в сочетании с более сложными: овальными и квадратными насновками, краевыми плетешками, фоновой решеткой и ромбиками, сеткой и плетешковыми оплетами, сцепками, закидками и простыми зашивками, полотнянкой с паучками, фестонами разнообразных переплетений. | **Должны знать:** технику и приемы плетения высокохудожественных кружевных изделий сюжетно-тематических рисунков; особенности и приемы натяжения золотых и серебряных нитей при плетении кружев; приемы переплетения нитей при введении в кружева бисера, блесток и других отделочных материалов; правила последовательности переплетения пар и укладки коклюшек на подушке.  **Должны уметь.**  Плести кружева и штучные кружевные изделия на коклюшках с количеством пар от 40 до 50.  Плетение высокохудожественных рисунков растительного, геометрического и сочетания геометрического и растительного орнаментов с добавлением отдельных сюжетных форм, сшивкой отдельных деталей узоров и изделий; с применением различных материалов: золотых и серебряных нитей, бисера, блесток, ниток из синтетических волокон.  Сдача наработанной продукции в установленном порядке. |

**2.Конкурсное задание.**

**2.1. Краткое описание задания.**

*Школьники:* в ходе выполнения конкурсного задания необходимо выполнить сцепной техникой плетения закладку для книг полотнянкой с перевивом крайних пар на 6 парах коклюшек, одна из них – скань полотнянкой по середине.

*Студенты:* в ходе конкурсного задания необходимо выполнить сцепной техникой плетения брошь «Вишенки» на 6 парах коклюшек полотнянкой с перевивом крайних пар, одна из пар – скань верёвочка по внешнему краю полотнянки.

*Специалисты:* в ходе конкурсного задания необходимо выполнить сцепной техникой плетения брошь «Веточка» на 7 парах коклюшек полотнянкой с перевивом крайних пар, две из пар – скань ёлочкой по середине полотнянки.

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

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Уровень задания** | **Наименование и описание модуля** | **День** | **Время** | **Результат** |
| **Школьник** | *Модуль 1.* Подготовка к плетению. | Первый день | На всё задание 4 часа | Подготовлено рабочее пространство, намотаны нити на коклюшки, выполнен заплёт изделия из 6 пар коклюшек. |
| *Модуль 2.*  Плетение закладки. | Выполнено изделие до места зашивки. |
| *Модуль 3.*  Выполнение зашивки изделия. Уборка рабочего места | Выполнена зашивка, обрезаны нити. Сдано законченное изделие, убрано рабочее место. |
| **Студент** | *Модуль 1.* Подготовка к плетению. | Первый день | На всё задание 4 часа | Подготовлено рабочее пространство, намотаны нити на коклюшки, выполнен заплёт изделия из 6 пар коклюшек. |
| *Модуль 2*. Выполнение броши «Вишенки» | Выполнено изделие до места зашивки. |
| *Модуль 3.*  Выполнение зашивки изделия, прикрепление застёжки. Уборка рабочего места | Выполнена зашивка, обрезаны нити. Пришита застёжка. Сдано законченное изделие, убрано рабочее место. |
| **Специалист** | *Модуль 1.* Подготовка к плетению. | Первый день | На всё задание 4 часа | Подготовлено рабочее пространство, намотаны нити на коклюшки, выполнен заплёт изделия из 7 пар коклюшек. |
| *Модуль 2*. Выполнение броши «Веточка» | Выполнено изделие до места зашивки. |
| *Модуль 3.*  Выполнение зашивки изделия, прикрепление застёжки. Уборка рабочего места. | Выполнена зашивка, обрезаны нити. Пришита застёжка. Сдано законченное изделие, убрано рабочее место. |

**2.3.Последовательность выполнения задания для всех категорий участников.**

**Школьники**

Модуль 1.

Подготовка рабочего пространства, ознакомление со сколком (рисунком) изделия, наматывание нитей на коклюшки (5 пар голубого цвета, 1 пара белого цвета), закрепление сколка на подушке, выполнение заплёта изделия.

Модуль 2.

Выполнение изделия сцепной техникой плетения полотнянкой с перевивом крайних пар с использованием скани полотнянкой по середине полотнянки. Выполнение поворотов полотнянки без закидов ходовой пары. Выполнение двойных вытянутых петель.

Модуль 3.

Выполнение зашивки изделия. Своевременная сдача готового изделия. Уборка рабочего места.

Студенты

Модуль 1.

Подготовка рабочего пространства, ознакомление со сколком (рисунком) изделия, наматывание нитей на коклюшки (5 пар белого цвета, 1 пара бордового цвета), закрепление сколка на подушке, выполнение заплёта изделия.

Модуль 2.

Выполнение изделия сцепной техникой плетения полотнянкой с перевивом крайних пар с использованием скани верёвочкой по краю полотнянки. Выполнение поворотов полотнянки без закидов ходовой пары и с закидами ходовой пары. Выполнение двойных и одинарных вытянутых петель. Выполнение розеток в центре ягодок.

Модуль 3.

Выполнение зашивки изделия без участия ходовой пары. Пришивание застёжки. Своевременная сдача готового изделия. Уборка рабочего места.

Специалисты

Модуль 1.

Подготовка рабочего пространства, ознакомление со сколком (рисунком) изделия, наматывание нитей на коклюшки (5 пар ниток «Канарис», 2 пары ниток «Ирис»), закрепление сколка на подушке, определение места и выполнение заплёта изделия.

Модуль 2.

Выполнение изделия сцепной техникой плетения полотнянкой с перевивом крайних пар с использованием скани ёлочкой по середине полотнянки. Выполнение поворотов полотнянки без закидов ходовой пары и с закидами ходовой пары. Выполнение двойных и одинарных вытянутых петель. Выполнение плетешковых заполнений с насновками и отвивных петель на плетешках.

Модуль 3.

Выполнение зашивки изделия без участия ходовой пары. Пришивание застёжки. Своевременная сдача готового изделия. Уборка рабочего места.

**2.4. Критерии оценки выполнения задания.**

**Школьники**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Критерии оценки | Максимальный балл | Баллы |
| 1 | Соблюдение длины рабочей нити в пределах 10-15 см | 5 |  |
| 2 | Натянутость нитей крайних пар | 10 |  |
| 3 | Отсутствие перевивов средних долевых пар | 10 |  |
| 4 | Прохождение нити скани по середине полотнянки | 5 |  |
| 5 | Правильность выполнения скани полотнянкой | 10 |  |
| 6 | Аккуратность сцепления в двойных вытянутых петельках | 5 |  |
| 7 | Отсутствие торчащих петель в готовом изделии | 10 |  |
| 8 | Отсутствие торчащих концов нитей в готовом изделии | 10 |  |
| 9 | Законченность изделия | 10 |  |
| 10 | Соблюдение техники безопасной работы | 10 |  |
| 11 | Порядок на рабочем месте | 5 |  |
| 12 | Эстетическое восприятие изделия (субъективная оценка) | 10 |  |
|  | Итого: | 100 |  |

**Студенты**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Критерии оценки | Максимальный балл | Баллы |
| 1 | Соблюдение длины рабочей нити в пределах 10-15 см | 5 |  |
| 2 | Натянутость нитей крайних пар | 5 |  |
| 3 | Отсутствие перевивов средних долевых пар | 5 |  |
| 4 | Прохождение нити скани по краю полотнянки | 5 |  |
| 5 | Правильность выполнения скани верёвочкой | 10 |  |
| 6 | Аккуратность сцепления в вытянутых петельках | 5 |  |
| 7 | Правильность и аккуратность выполнения поворотов полотнянки с закидами ходовой пары | 10 |  |
| 8 | Отсутствие торчащих петель в готовом изделии | 10 |  |
| 9 | Отсутствие торчащих концов нитей в готовом изделии | 10 |  |
| 10 | Аккуратность крепления застёжки | 5 |  |
| 11 | Законченность изделия | 10 |  |
| 12 | Соблюдение техники безопасной работы | 5 |  |
| 13 | Порядок на рабочем месте | 5 |  |
| 14 | Эстетическое восприятие изделия (субъективная оценка) | 10 |  |
|  | Итого: | 100 |  |

**Специалисты**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Критерии оценки | Максимальный балл | Баллы |
| 1 | Соблюдение длины рабочей нити в пределах 10-15 см | 5 |  |
| 2 | Натянутость нитей крайних пар | 5 |  |
| 3 | Отсутствие перевивов средних долевых пар | 5 |  |
| 4 | Прохождение нити скани по середине полотнянки | 5 |  |
| 5 | Правильность выполнения скани ёлочкой | 5 |  |
| 6 | Аккуратность сцепления в вытянутых петельках | 5 |  |
| 7 | Правильность и аккуратность выполнения поворотов полотнянки с закидами ходовой пары | 10 |  |
| 8 | Утянутость плетешковых заполнений | 5 |  |
| 9 | Аккуратность выполнения насновок | 5 |  |
| 10 | Отсутствие торчащих петель в готовом изделии | 5 |  |
| 11 | Отсутствие торчащих концов нитей в готовом изделии | 10 |  |
| 12 | Аккуратность крепления застёжки | 5 |  |
| 13 | Законченность изделия | 10 |  |
| 14 | Соблюдение техники безопасной работы | 5 |  |
| 15 | Порядок на рабочем месте | 5 |  |
| 16 | Эстетическое восприятие изделия (субъективная оценка) | 10 |  |
|  | Итого: | 100 |  |

В течение соревнований экспертами выставляются штрафные баллы в соответствующий протокол.

Штрафные баллы начисляются:

1. За нарушение техники безопасной работы.
2. Общение со зрителями, участниками.
3. Пользование телефоном, планшетом.
4. Работа до команды СТАРТ и после команды СТОП.

В случае одинакового количества баллов, предпочтение отдаётся участнику, который раньше по времени сдал готовое изделие.

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

**3.1. Школьники**

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | | | |
| Оборудование, инструменты, ПО, мебель | | | | | | | |
| № | Наименование | | Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед. измерения | | Кол-во |
| 1 | Стол | | На усмотрение организаторов | | Шт. | | 1 |
| 2 | Стул | | На усмотрение организаторов | | Шт. | | 2 |
| 3 | Подставка | | Напольная подставка под валик https://koklushka.ru/catalog/podstavki-pod-valik/ | | Шт. | | 1 |
| 4 | Валик-подушка | | Валик S (малый) для плетения Источник: https://koklushka.ru/catalog/oborudovanie-dlya-kruzhevopleteniya/ | | Шт. | | 1 |
| 5 | Коклюшки | | http://магазин.балясина35.рф/%D0%BA%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%88%D0%BA%D0%B8-30 | | Шт. | | 12 |
| 6 | Булавки одностержневые «Гвоздики» | | https://www.ozon.ru/context/detail/id/29174520/?utm\_campaign=tvr\_stationery&utm\_content=id\_29174520%7Ccatid\_18036&utm\_medium=cpc&utm\_source=cpc\_yandex\_market&ymclid=15493098590026398381500019 | | Уп. | | 1 |
| 7 | Крючок | | https://market.yandex.ru/product--kriuchok-gamma/97925449?show-uid=15493109733527253167517022&nid=66135&context=search | | Шт. | | 1 |
| 8 | Ножницы | | https://nitki-kirova.ru/catalog/dlya\_shitya/nozhnitsy\_vyshivalnye\_10sm\_4/ | | Шт. | | 1 |
| 9 | Портновская булавка с шариком | | https://www.ozon.ru/context/detail/id/137532468/ | | Шт. | | 1 |
| 10 | Наперсток | | https://nitki-kirova.ru/catalog/dlya\_shitya/naperstok\_8/ | | Шт. | | 1 |
| 11 | Белая ткань для накрывания подставки и подушки | | 1м х 1м  На усмотрение организаторов | | Шт. | | 2 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА** | | | | | | | |
| № | Наименование | | | Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех. характеристики инструмента | Ед. измерения | Кол-во | |
| 1 | Нитки вязальные «Кружевница», цвет 2704, голубой | | | https://www.miranam.ru/katalog/nitki-dlya-vyazaniya-kruzhevnitsa-tsv-2704-goluboj.html | Шт. | 1 | |
| 2 | Пряжа "Ирис" цвет 0101 белый, 25 г | | | https://vsenitki.com/catalog/knitting/1704/64370/ | Шт. | 1 | |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимости)** | | | | | | | |
|  |  |  | | |  | |  |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ** | | | | | | | |
| 1 | Электро-устройства (телефоны, планшеты, диктофоны, наушники и др.) |  | | |  | |  |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)** | | | | | | | |
| № | Наименование | тех. характеристики оборудования и ссылка на сайт производителя, поставщика | | | Ед. измерения | | Кол-во |
| 1 | Подставка |  | | | Шт. | | 1 |
| 2 | Подушка-валик |  | | | Шт. | | 1 |
| 3 | Коклюшки |  | | | Шт. | | 12 |
| 4 | Накол (колотельная игла) |  | | | Шт. | | 1 |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости)** | | | | | | | |
| Оборудование, мебель | | | | | | | |
| № | Наименование | Технические характеристики и ссылка на сайт производителя, поставщика | | | Ед. измерения | | Кол-во |
| 1 | Стол | На усмотрение организатора | | | Шт. | | 1 |
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | | | Шт. | | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта (при необходимости)** | | | | | | | |
| Расходные материалы | | | | | | | |
| № | Наименование | Технические характеристики | | | Ед. измерения | | Кол-во |
| 1 | Ручки шариковые | На усмотрение организатора | | | Шт. | | 1 |
| 2 | Маркер черный | На усмотрение организатора | | | Шт. | | 1 |
| 3 | Планшет для бумаг А4 с зажимом | На усмотрение организатора | | | Шт. | | 1 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)** | | | | | | | |
| Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты | | | | | | | |
| № | Наименование | тех. характеристики дополнительного оборудования и средств индивидуальной защиты и ссылка на сайт производителя, поставщика | | | Ед. измерения | | Кол-во |
| 1 | Бумага А4 | На усмотрение организатора | | | Уп. | | 1 |
| 2 | Аптечка | На усмотрение организатора | | | Шт. | | 1 |
| 3 | Пакет для мусора 30л | https://pack24.ru/musornye-pakety/musornye-meshki-30-litrov-20-sht-extra | | | Шт. | | 1/20 |
| 4 | Влажные салфетки | На усмотрение организатора | | | Уп. | | 1 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ** | | | | | | | |
| Количество точек электропитания и их характеристики, количество точек интернета и требования к нему, количество точек воды и требования (горячая, холодная) | | | | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики | | |  | |  |
|  |  |  | | |  | |  |

**3.2. Студенты**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| Оборудование, инструменты, ПО, мебель | | | | | |
| № | Наименование | | Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | | На усмотрение организаторов | Шт. | 1 |
| 2 | Стул | | На усмотрение организаторов | Шт. | 2 |
| 3 | Подставка | | Напольная подставка под валик https://koklushka.ru/catalog/podstavki-pod-valik/ | Шт. | 1 |
| 4 | Валик-подушка | | Валик S (малый) для плетения Источник: https://koklushka.ru/catalog/oborudovanie-dlya-kruzhevopleteniya/ | Шт. | 1 |
| 5 | Коклюшки | | http://магазин.балясина35.рф/%D0%BA%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%88%D0%BA%D0%B8-30 | Шт. | 12 |
| 6 | Булавки одностержневые «Гвоздики» | | https://www.ozon.ru/context/detail/id/29174520/?utm\_campaign=tvr\_stationery&utm\_content=id\_29174520%7Ccatid\_18036&utm\_medium=cpc&utm\_source=cpc\_yandex\_market&ymclid=15493098590026398381500019 | Уп. | 1 |
| 7 | Крючок | | https://market.yandex.ru/product--kriuchok-gamma/97925449?show-uid=15493109733527253167517022&nid=66135&context=search | Шт. | 1 |
| 8 | Ножницы | | https://nitki-kirova.ru/catalog/dlya\_shitya/nozhnitsy\_vyshivalnye\_10sm\_4/ | Шт. | 1 |
| 9 | Портновская булавка с шариком | | https://www.ozon.ru/context/detail/id/137532468/ | Шт. | 1 |
| 10 | Наперсток | | https://nitki-kirova.ru/catalog/dlya\_shitya/naperstok\_8/ | Шт. | 1 |
| 11 | Нитковдеватель | | https://nitki-kirova.ru/catalog/\_/\_2\_\_2/ | Шт. | 1 |
| 12 | Застёжка для броши | | RPMNvrQI6-\_w3aAoWQql-gfhq05booHJJw8wIJs%2C&lr=213 | Шт. | 1 |
| 13 | Швейная игла | | https://tiu.ru/p373770790-igly-shvejnye-ruchnye.html | Шт. | 1 |
| 14 | Белая ткань для накрывания подставки и подушки | | 1м х 1м  На усмотрение организаторов | Шт. | 2 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА** | | | | | |
| № | Наименование | | Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех. характеристики инструмента | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Нитки Канарис, цв. 0000 белый | | https://tiu.ru/p343423452-pryazha-yarn-art.html | Шт. | 1 |
| 2 | Нитки Канарис, цв. 0112 бордо | | http://bestforme-shop.ru/shop/UID\_14808.html | Шт. | 1 |
| 3 | Нитки для пришивания застёжки | | https://www.crafttreasure.ru/index.php?productID=8538 | Шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимости)** | | | | | |
| 1 | Подставка |  | | Шт. | 1 |
| 2 | Подушка-валик |  | | Шт. | 1 |
| 3 | Коклюшки |  | | Шт. | 12 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ** | | | | | |
|  | Электро-устройства (телефоны, планшеты, диктофоны, наушники) |  | |  |  |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)** | | | | | |
| № | Наименование | тех. характеристики оборудования и ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Накол (колотельная игла) |  | | Шт. | 1 |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости)** | | | | | |
| Оборудование, мебель | | | | | |
| № | Наименование | Технические характеристики и ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | На усмотрение организатора | | Шт. | 2 |
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | | Шт. | 10 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта (при необходимости)** | | | | | |
| Расходные материалы | | | | | |
| № | Наименование | Технические характеристики | | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Ручки шариковые | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 2 | Маркер черный | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 3 | Планшет для бумаг А4 с зажимом | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)** | | | | | |
| Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты | | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики дополнительного оборудования и средств индивидуальной защиты и ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Аптечка | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 2 | Бумага А4 | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 3 | Пакет для мусора 30л | https://pack24.ru/musornye-pakety/musornye-meshki-30-litrov-20-sht-extra | | Шт. | 1/20 |
| 4 | Влажные салфетки | На усмотрение организатора | | Уп. | 1 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ** | | | | | |
| Количество точек электропитания и их характеристики, количество точек интернета и требования к нему, количество точек воды и требования (горячая, холодная) | | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики | | Ед. измерения | Кол-во |
|  |  |  | |  |  |

**3.3. Специалисты**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| Оборудование, инструменты, ПО, мебель | | | | | |
| № | Наименование | | Тех. характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | | На усмотрение организаторов | Шт. | 1 |
| 2 | Стул | | На усмотрение организаторов | Шт. | 2 |
| 3 | Подставка | | Напольная подставка под валик https://koklushka.ru/catalog/podstavki-pod-valik/ | Шт. | 1 |
| 4 | Валик-подушка | | Валик S (малый) для плетения Источник: https://koklushka.ru/catalog/oborudovanie-dlya-kruzhevopleteniya/ | Шт. | 1 |
| 5 | Коклюшки | | http://магазин.балясина35.рф/%D0%BA%D0%BE%D0%BA%D0%BB%D1%8E%D1%88%D0%BA%D0%B8-30 | Шт. | 14 |
| 6 | Булавки одностержневые «Гвоздики» | | https://www.ozon.ru/context/detail/id/29174520/?utm\_campaign=tvr\_stationery&utm\_content=id\_29174520%7Ccatid\_18036&utm\_medium=cpc&utm\_source=cpc\_yandex\_market&ymclid=15493098590026398381500019 | Уп. | 1 |
| 7 | Крючок | | https://market.yandex.ru/product--kriuchok-gamma/97925449?show-uid=15493109733527253167517022&nid=66135&context=search | Шт. | 1 |
| 8 | Ножницы | | https://nitki-kirova.ru/catalog/dlya\_shitya/nozhnitsy\_vyshivalnye\_10sm\_4/ | Шт. | 1 |
| 9 | Портновская булавка с шариком | | https://www.ozon.ru/context/detail/id/137532468/ | Шт. | 1 |
| 10 | Наперсток | | https://nitki-kirova.ru/catalog/dlya\_shitya/naperstok\_8/ | Шт. | 1 |
| 11 | Нитковдеватель | | https://nitki-kirova.ru/catalog/\_/\_2\_\_2/ | Шт. | 1 |
| 12 | Застёжка для броши | | RPMNvrQI6-\_w3aAoWQql-gfhq05booHJJw8wIJs%2C&lr=213 | Шт. | 1 |
| 13 | Швейная игла | | https://tiu.ru/p373770790-igly-shvejnye-ruchnye.html | Шт. | 1 |
| 14 | Белая ткань для накрывания подставки и подушки | | 1м х 1м  На усмотрение организаторов | Шт. | 2 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 УЧАСТНИКА** | | | | | |
| № | Наименование | | Ссылка на сайт с тех характеристиками либо тех. характеристики инструмента | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Нитки Канарис, цвет 0000 белый | | https://tiu.ru/p343423452-pryazha-yarn-art.html | Шт. | 1 |
| 2 | Пряжа "Ирис" цвет 0101 белый, 25 г | | https://vsenitki.com/catalog/knitting/1704/64370/ | Шт. | 1 |
| 3 | Нитки для пришивания застёжки | | https://www.crafttreasure.ru/index.php?productID=8538 | Шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимости)** | | | | | |
| 1 | Подставка |  | | Шт. | 1 |
| 2 | Подушка-валик |  | | Шт. | 1 |
| 3 | Коклюшки |  | | Шт. | 14 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ** | | | | | |
| 1 | Электро-устройства (телефоны, планшеты, диктофоны, наушники) |  | |  |  |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)** | | | | | |
| № | Наименование | тех. характеристики оборудования и ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед. измерения | Кол-во |
|  | Накол (колотельная игла) |  | | Шт. | 1 |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (при необходимости)** | | | | | |
| Оборудование, мебель | | | | | |
| № | Наименование | Технические характеристики и ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта (при необходимости)** | | | | | |
| Расходные материалы | | | | | |
| № | Наименование | Технические характеристики | | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Ручки шариковые | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 2 | Маркер черный | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 3 | Планшет для бумаг А4 с зажимом | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| **ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)** | | | | | |
| Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты | | | | | |
| № | Наименование | тех. характеристики дополнительного оборудования и средств индивидуальной защиты и ссылка на сайт производителя, поставщика | | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Аптечка | На усмотрение организатора | | Шт. | 1 |
| 2 | Бумага А4 | На усмотрение организатора | | Уп. | 1 |
| 3 | Пакет для мусора 30л | https://pack24.ru/musornye-pakety/musornye-meshki-30-litrov-20-sht-extra | | Шт. | 1/20 |
| 4 | Влажные салфетки | На усмотрение организатора | | Уп. | 1 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ** | | | | | |
| Количество точек электропитания и их характеристики, количество точек интернета и требования к нему, количество точек воды и требования (горячая, холодная) | | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики | | Ед. измерения | Кол-во |
|  |  |  | |  |  |

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

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

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Площадь, м.кв.** | **Ширина прохода между рабочими местами, м.** | **Специализированное оборудование, количество.\*** |
| **Рабочее место участника с нарушением слуха** | **4 кв.м.** | **1.20 м** | **Для участников с инвалидностью по слуху должен быть предоставлен сурдопереводчик, при необходимости тифлосурдопереводчик** |
| **Рабочее место участника с нарушением зрения** | **4 кв.м.** | **1.20 м** | **Специализированная лупа** |
| **Рабочее место участника с нарушением ОДА** | **4 кв.м.** | **1.20 м** | **Если участник на коляске, убирается стул** |
| **Рабочее место участника с соматическими заболеваниями** | **4 кв.м.** | **1.20 м** | **Не требуется** |
| **Рабочее место участника с ментальными нарушениями** | **4 кв.м.** | **1.20 м** | **Не требуется** |

**\***указывается **с**сылка на сайт с тех. характеристиками, либо наименование и тех. характеристики специализированного оборудования**.**

**4.2. Графическое изображение рабочего места с учетом основных нозологий.**

**Обозначения:**

**- стол**

**- стул**

**- подставка с подушкой-валиком**

**4.3. Схема застройки соревновательной площадки для всех категорий участников.**

- на 5 рабочих мест (школьники)

- на 5 рабочих мест (студенты)

- на 5 рабочих мест (специалисты)

**Участники Эксперты**

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

* 1. **Общие требования по охране труда** 
     1. К участию в конкурсе 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, с группой по электробезопасности I.
     2. Во время проведения конкурса участники не должны нарушать правила поведения, а также должны соблюдать требования инструкции по охране труда.
     3. Во время проведения конкурса участники должны соблюдать правила пожарной безопасности, быть информированными о местах расположения первичных средств для тушения пожара.
     4. В помещении при проведении конкурса должна находиться укомплектованная медицинская аптечка для оказания первой медицинской помощи, выписаны телефоны ближайшего медицинского учреждения и пожарной службы
     5. Для контроля температурного режима в помещении при проведении конкурса должен висеть комнатный термометр.
     6. Рабочие места для участников конкурса организуются в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности.
     7. Проведение профессионального конкурса разрешается при соблюдении всех норм и требований охраны труда для образовательных учреждений
     8. Перед началом проведения профессионального конкурса проводиться инструктаж по охране труда и пожарной безопасности, с группой по электробезопасности I.
  2. **Требования по охране труда перед началом работы** 
     1. Соблюдать требования инструкций по охране труда.
     2. Убрать все лишнее с рабочих мест.
     3. Соблюдать инструкции при работе с различными инструментами и приспособлениями
     4. Проверить внешним осмотром: соответствие рабочего места требованиям безопасности;
     5. Достаточность освещенности рабочего места;
     6. Комплектность используемого оборудования, электрических приборов, инвентаря;
     7. наличие контрольно-измерительных приборов, сигнальных ламп, реле времени, целостности стекол, кранов отбора горячей воды электрического водонагревателя и другие;
     8. Разместить в удобном порядке инструменты, средства, приспособления.
  3. **Требования по охране труда при выполнении работы**

При выполнении работ участник профессионального конкурса обязан:

* + 1. Выполнять только ту работу, которая входит в конкурсное задание;
    2. Использовать оборудование и инструмент только для тех работ, для которых они предназначены;
    3. Не загромождать проходы к другим рабочим местам, между креслами, к щитам освещения, пути эвакуации;
    4. Не использовать для сидения подлокотники кресел, передвижные столики;

**5.3.5.** Не разбирать и не пытаться самостоятельно ремонтировать электрические приборы;

**5.3.6.** Выполнять требования безопасности при эксплуатации инструмента.

**5.4 Требования по охране труда по окончании работы**

По окончании работы участник профессионального конкурса обязан:

* + 1. Убрать в строго отведенное место отходы расходных материалов;
    2. Разложить инструменты в правильном порядке;
    3. Убрать своё рабочее место.

**5.5 Требования по охране труда в аварийных ситуациях**

При возникновении аварийной ситуации участник профессионального конкурса обязан:

* + 1. Остановить работу, отключить используемые при работе электрические приборы, принять меры к эвакуации людей из опасной зоны и вызвать аварийные службы;
    2. Сообщить о происшествии непосредственному руководителю или работнику, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования;
    3. Принять меры по устранению причин аварийной ситуации.
    4. При аварии электроснабжения, прорыве трубопровода, радиатора отопления необходимо прекратить работу и вызвать соответствующую аварийную службу.
    5. Возобновление работы допускается только после устранения причин, приведших к аварийной ситуации и (или) несчастному случаю.
    6. В случае возникновения пожара или загорания необходимо:

- прекратить работу;

- обесточить электроприборы;

- приступить к тушению очага пожара средствами пожаротушения и одновременно сообщить о происшествии непосредственному руководителю или другому должностному лицу организации.

- при невозможности устранения очага пожара необходимо сообщить о нем в подразделение по чрезвычайным ситуациям;

- в случае угрозы здоровью и (или) жизни немедленно покинуть место пожара по путям эвакуации.

**5.5.7.** При несчастном случае на производстве необходимо:

- принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказанию потерпевшему первой помощи, вызову на место происшествия медицинских работников или доставке потерпевшего в организацию здравоохранения;

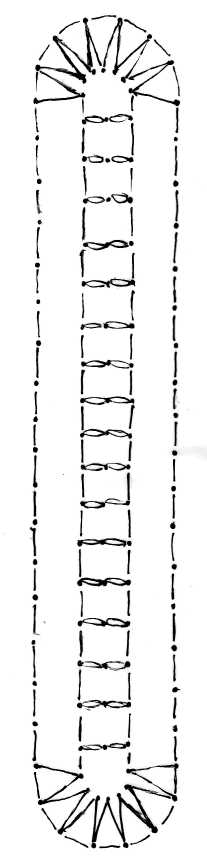
- обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, если не существует угрозы жизни и здоровью окружающих;

- сообщить о несчастном случае непосредственному руководителю или другому должностному лицу.

* + 1. В случае получения травмы и (или) внезапного ухудшения здоровья (усиления сердцебиения, появления головной боли и другого) участник должен прекратить работу, отключить оборудование, сообщить об этом непосредственному руководителю или другому должностному лицу и при необходимости обратиться к врачу.
  1. **Требования по охране труда при плетении на коклюшках.**

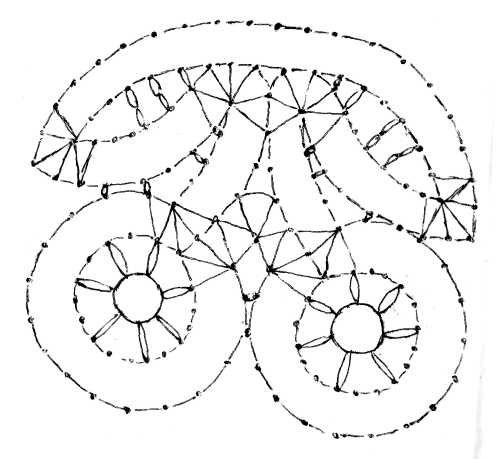
**5.6.1**. Во время работы инструменты и материалы не брать в рот.

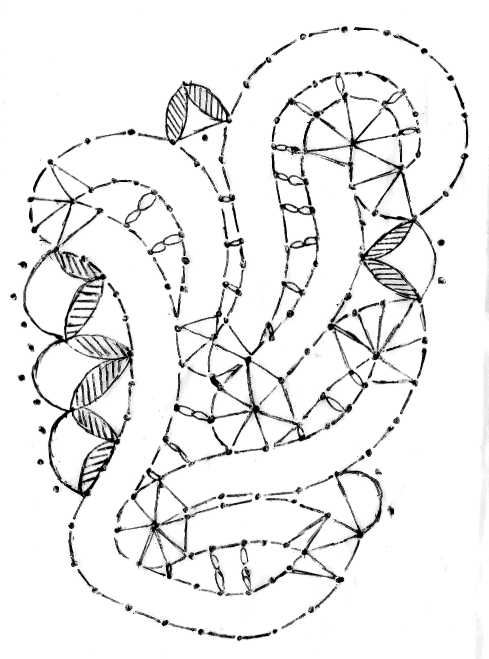
* + 1. Во время перерыва в работе ножницы класть на стол с сомкнутыми лезвиями.
    2. Не делать резких движений рукой с инструментом.
    3. Нитки не отрывать, обрезать только ножницами.
    4. Крючок во время работы необходимо держать под сколком.
    5. Обрезки ниток по окончанию работы выбросить в мусорное ведро.
    6. По окончанию работы участник должен привести в порядок рабочее место.

Приложение 1

Сколок к заданию Школьники «Закладка для книги»

Сколок к заданию Студенты брошь «Вишенки»



Сколок к заданию Специалисты брошь «Веточка»