

**Описание компетенции.**

# Актуальность компетенции.

Профессия швеи является одной из древнейших в мире. Фактически она по- явилась вместе с развитием человека. Для защиты от холода первобытные люди своими руками соединяли вместе куски шкур и кожи убитых животных. Со време- нем в племенах эту работу стали выполнять женщины, ожидая мужчин с охоты.

Испокон веков умение шить считалось неотъемлемым качеством женщины – хорошей жены, хозяйки и хранительницы очага. А со временем это умение выросло в профессию, способную обеспечить женщине и ее семье достойное будущее. Пер- вая швейная фабрика появилась в XIX веке, и сразу профессия швеи стала востребо- ванной. Востребована она и в наши дни.

Швея — специалист, в обязанности которого входит создание разного рода швейных изделий (одежда, обувь, изделия из кожи, чехлы, головные уборы и другие аксессуары) с использование специализированного оборудования. Профессия под- ходит тем, кого интересует мировая художественная культура и труд, и хозяйство.

Профессия швея предполагает работу на фабриках легкой промышленности, в ателье и салонах, ремонтных мастерских, отделах тканей в магазинах и других за- ведениях, где шьются различные изделия (одежда, белье, головные уборы, шторы, сумки, чехлы и т.д.). В зависимости от специфики производства швеи могут рабо- тать с тканями и трикотажем, кожей, мехом, войлоком и другими материалами. В отличие от портных, швеи выполняют только операцию пошива, то есть соединения между собой частей изготавливаемой одежды. И если более универсальный работ- ник

в ремонтной мастерской может шить (ушивать, перешивать) весь костюм, то швея- мотористка на фабрике отвечает только за одну операцию, например, пришивает ру- кав рубашки. Такой подход обеспечивает высокую производительность труда.

# Профессии, по которым участники смогут трудоустроиться по- сле освоения данной компетенции.

В таких специалистах нуждаются специализированные большие фабрики, мел- кие частные фирмы и ателье, салоны домашнего декора. Чаще всего представителей этой профессии можно встретить на крупных предприятиях массового производ- ства, где изготавливается самая различная продукция. В этот перечень входят: одея- ла,

постельное и столовое белье, шторы, сумки, кошельки и другие текстильные изде- лия.

Чтобы стать швеей, нет необходимости в высшем образовании. Чаще всего на эту профессию учат в средних специальных учебных заведениях или училищах по специальностям "оператор швейного оборудования" или "оператор вязально- швейного оборудования".

# Профессиональный стандарт Швея.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| ФГОС СПО по профессии Оператор швейного обору- дования Швея 262019.04 | ФГОС СПО по профессии Оператор швейного оборудо- вания Швея 29.01.08 | ОК 016-94 Оператор швейного оборудования Швея |

* 1. **Требования к квалификации.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Школьники** | **Студенты** | **Специалисты** |
| * знать:   форму деталей Кроя изде- лия; названия Деталей кроя; определение долевой и по- перечной нити; заправку универсального и специаль- ного швейного оборудова- ния; регулировку натяжения верхней и нижней нитей; оборудование для влажно- тепловых работ и способы ухода за ним; правила без- опасного труда при выпол- нении различных видов ра- бот и пожарной безопасно- сти;   * уметь:   сопоставлять наличие коли- чества деталей кроя с эски- зом; визуально определять правильность выкраивания деталей кроя; технические требования к ВТО деталей изделия; выбирать техноло- гическую последователь- ность обработки деталей; выполнять внутренние, кра- евые и отделочные швы. - иметь  практический опыт: изго- товления швейных изделий; работы с эскизами; распо- знавания составных частей деталей и их конструкций; определения свойств приме- няемого материала; работы на различном швейном обо- рудовании с применением средств малой механизации; выполнения влажно- тепловых работ. | - знать:  форму деталей кроя; назва- ния деталей кроя; определе- ние долевой и поперечной нити; заправку универсаль- ного и специального швей- ного оборудования; причи- ны возникновения непола- док и их устранение; регу- лировку натяжения верхней и нижней нитей; оборудова- ние для влажно-тепловых работ и способы ухода за ним; правила безопасного труда при выполнении раз- личных видов работ и по- жарной безопасности; со- временное оборудование; технологический процесс изготовления швейных из- делий; технические требо- вания к выполнению опера- ций ВТО;  -уметь:  сопоставлять наличие коли- чества деталей кроя с эски- зом изделия; визуально определять правильность выкраивания деталей кроя; заправлять, налаживать и проводить мелкий ремонт швейного оборудования; пользоваться оборудовани- ем для выполнения влажно- тепловых работ; соблюдать требования безопасного труда на рабочих местах и правила пожарной безопас- ности в мастерских; выби- рать технологическую по- следовательность обработки швейного изделия в соот- ветствии с изготавливаемой моделью индивидуально; применять современные ме- тоды обработки  ;использовать современные приспособления и инстру- менты и материалы; выпол- нять операции влажно- | * знать:   индивидуальный пошив из- делий; сопоставлять наличие количества деталей кроя с эскизом; определение доле- вой и поперечной нити; за- правку универсального и специального швейного оборудования; причины возникновения неполадок и их устранение; регулировку натяжения верхней и ниж- ней нитей; оборудование для влажно-тепловых работ и способы ухода за ним; правила безопасного труда при выполнении различных видов работ пожарной без- опасности; современное оборудование; технологиче- ский процесс изготовления швейных изделий; техниче- ские требования к выполне- нию операций ВТО изделия;   * уметь:   визуально определять пра- вильность выкраивания де- талей кроя; по эскизу опре- делять правильность выкра- ивания формы деталей; за- правлять, налаживать и про- водить мелкий ремонт швейного оборудования; пользоваться оборудовани- ем для выполнения влажно- тепловых работ; соблюдать требования безопасного труда на рабочих местах и правила пожарной безопас- ности в мастерских; выби- рать технологическую по- следовательность обработки швейных изделий; приме- нять современные методы обработки швейных изде- лий; ;использовать совре- менные приспособления, материалы и инструменты выполнять операции влаж-  но-тепловой обработки в |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | тепловой обработки в соот- ветствии с нормативными требованиями; пользоваться инструкционно- технологическими картами; пользоваться техническими условиями; выполнять внут- ренние, краевые и отделоч- ные швы.  Профессиональные компе- тенции:  ПК 1.1. Проверять наличие деталей кроя в соответствии с эскизом.  ПК 1.4. Выполнять поэтап- ную обработку швейных из- делий различного ассорти- мента на машинах или вручную индивидуально.  ПК 1.5. Формировать объ- емную форму полуфабрика- та изделия с использованием оборудования для влажно- тепловой обработки.  ПК 1.6. Соблюдать правила безопасности труда.  ПК 1.7. Пользоваться техни- ческой, технологической и нормативной документацией.  ПК 2.1. Выполнять поузло- вой контроль качества швейного изделия.  ПК 2.2. Определять причи- ны возникновения дефектов при изготовлении изделий. ПК 2.3. Предупреждать и устранять дефекты швейной обработки  ПК 3.4. Соблюдать правила безопасности труда. | соответствии с норматив- ными требованиями; выпол- нять внутренние, краевые и отделочные швы.  Профессиональные компе- тенции:  ПК 1.1. Проверять наличие деталей кроя в соответствии с эскизом.  ПК 1.4. Выполнять поэтап- ную обработку швейных из- делий различного ассорти- мента на машинах или вручную индивидуально.  ПК 1.5. Формировать объ- емную форму полуфабрика- та изделия с использованием оборудования для влажно- тепловой обработки.  ПК 1.6. Соблюдать правила безопасности труда.  ПК 1.7. Пользоваться техни- ческой, технологической и нормативной документаци- ей.  ПК 2.1. Выполнять поузло- вой контроль качества швейного изделия.  ПК 2.2. Определять причи- ны возникновения дефектов при изготовлении изделий. ПК 2.3. Предупреждать и устранять дефекты швейной обработки  ПК 3.4. Соблюдать пра- вила безопасности труда |

# Конкурсное задание.

* 1. **Краткое описание задания.**

**Школьники:** в ходе выполнения конкурсного задания необходимо изгото- вить женскую блузу полуприлегающего силуэта с цельно-кроенными короткими ру- кавами с отложными манжетами по низу рукава.

**Студенты/специалисты:** в ходе выполнения конкурсного задания необходи- мо изготовить женскую блузу прямого силуэта, без воротника с втачными длинными рукавами.

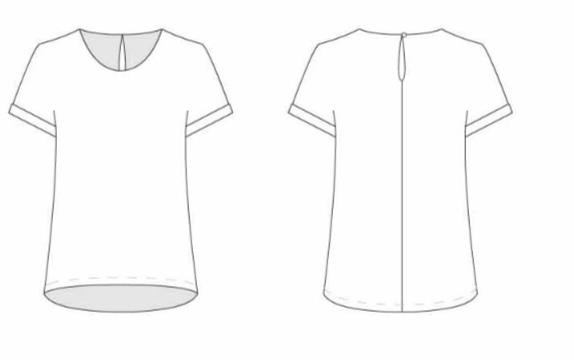
# Структура и подробное описание конкурсного задания.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование категории участника** | **Наименование мо- дуля** | **Время прове- дения**  **модуля** | **Полученный результат** |
| **Школьник**  IMG_20200502_101149.jpg | ***Модуль. Изготовле- ние женской блузы.*** Получить готовый крой, сшить жен- скую блузу. Надеть готовое изделие на манекен. | 4 | Блуза женская повседневная из хлопчатобумажной ткани полуприле- гающего силуэта с цельно-кроенными короткими рукавами с отложными манжетами по низу рукава, со средним швом на спинке с застежкой на пуго- вицу и воздушную петлю. Боковые и плечевые швы обработаны стачным швом. Горловина овальной формы окантована полоской ткани под углом  450. Ассиметричный низ блузки обра- ботан швом в подгибку. |
| ***Общее время выполнения конкурсного задания: 4 часа*** | | | |
| **Сту-**  **дент/специали ст**  IMG_20200502_101305.jpg | ***Модуль. Изготовле- ние женской блузы.*** Получить готовый крой, сшить жен- скую блузу. Надеть готовое изделие на манекен. | 4 | Блуза женская повседневная прямого силуэта, без воротничка с втачными длинными рукавами, оформленные по низу мягкими складками и замкнутой манжетой. По центру переда располо- жена бантовая складка. Спинка имеет средний шов, переходящий в разрез к линии горловины и имеющий застеж- ку на навесную петлю и пуговицу. Вырез горловины обработан подкрой- ной обтачкой. Спинка длиннее полоч- ки. Низ блузы обработаны краевым швом. |
| ***Общее время выполнения конкурсного задания: 4 часа*** | | | |

* 1. **Последовательность выполнения задания.**

## Категория участников: «Школьники».

**Модуль: *«Изготовление женской блузы».***



## Спецификация деталей кроя

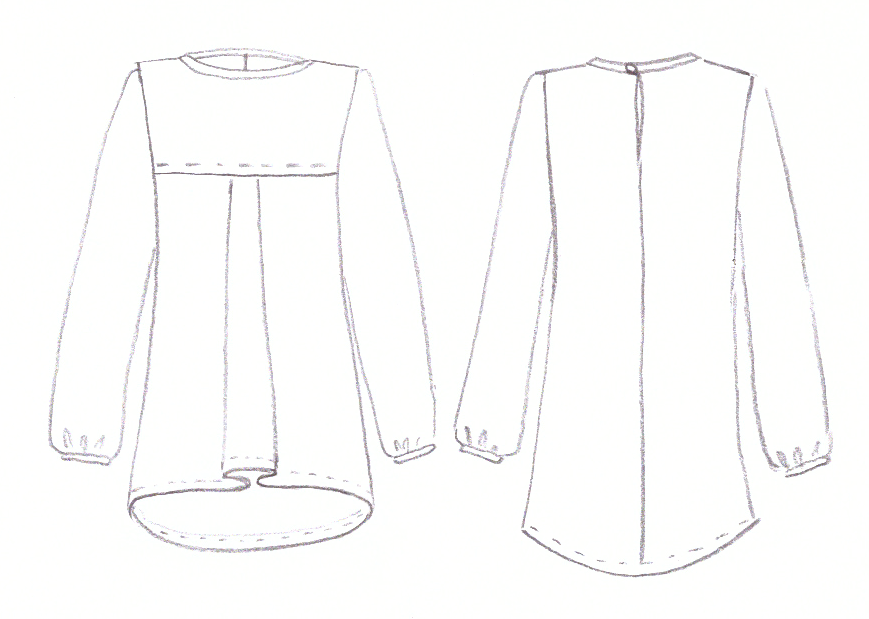
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование детали** | **Количество деталей** |
| 1. | Перед | 1 деталь |
| 2. | Спинка | 2 детали |
| 3. | Манжета | 2 детали |
| 4. | Деталь (полоска ткани) для обработки гор- ловины | 1 деталь |
| 5. | Готовый шнур для петли | 1 деталь |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование операции** | **ТУ** |
| 1. | Обработать срезы спинки стачным швом в разутюжку | ш/ш 2,0 см |
| 2. | Обметать срезы шва спинки на специальной машине |  |
| 3. | Обработать плечевые срезы стачным швом в разутюжку | ш/ш 1,5 см |
| 4. | Обметать плечевые швы на специальной машине | со стороны переда |
| 5. | Обработать срез горловины полоской ткани, одновременно вы- полняя воздушную петлю из шнура и вставляя ее. | ш/ш 0.5-0.7 см |
| 6. | Обработать манжеты | заутюжить пополам |
| 7. | Обработать низ рукава манжетой стачным швом | ш/ш 1,0 см |
| 8. | Обметать шов притачивания манжеты на специальной машине |  |
| 9. | Обработать боковые срезы стачным швом | ш/ш 1,5 см |
| 10. | Обметать боковые швы на спец. машине | со стороны переда |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 11. | Выполнить закрепку по низу рукава | 0,5 см |
| 12. | Обработать срез низа изделия швом вподгибку с открытым срезом | ш/ш 0,5-0,7 см |
| 13. | Пришить пуговицу |  |
| 14. | Проверить качество изделия |  |
| 15. | Сдать готовое изделие |  |

**Категория участников: «Студенты».**

**Модуль: *«Изготовление женской блузы».***



## Спецификация деталей кроя.

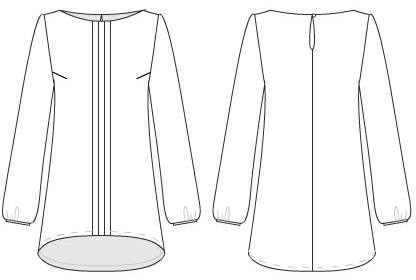
|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование детали** | **Количество деталей** |
| 1 | Перед | 1 деталь |
| 2 | Спинка | 2 детали |
| 3 | Рукав | 2 детали |
| 4 | Кокетка переда | 1 деталь |
| 5 | Косая бейка горловины | 1 деталь |
| 6 | Манжета | 2 детали |
| 7 | Дополнительные детали из клеевого флизелина (на кокетку переда, мажеты) |  |
| 8 | пуговица | 1 штука |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование операции** | **ТУ** |
| 1. | Проверить наличие деталей кроя |  |
| 2. | Обработать манжету | дублировать ш/ш 0,5-0,7 см |
| 3. | Обработать бантовую складку на детали переда | надсечки |
| 4. | Обработать кокетку | дублировать |
| 5. | Соединить кокетку с передом | по надсечкам ш/ш 1,2 см , обметать, заутюжить шов вверх, настрочить отделочную строчку ш/ш 1.0см |
| 6. | Обработать шов спинки | ш/ш 2,0 см |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7. | Обработать плечевые срезы. | ш/ш 1.5 см заутюжить на спинку |
| 8. | Обработать срез горловины блузы кантом и одновременно вытачать петлю | Длина петли 3,0 см, сложить вдвойне и закрепить свободный конец на горловине |
| 9. | Обработать боковые срезы. | ш/ш 1,5 см заутюжить на спинку |
| 10. | Обработать рукава |  |
| 10.1 | Обработать срезы рукава. | ш/ш 1,5 см  заутюжить сре- зы |
| 10.2 | Заложить складки по срезу низа рукава. | надсечки |
| 10.3 | Обработать срез низа рукава манжетой. | ш/ш 1,0 см |
| 11. | Соединить рукава с проймой изделия. | ш/ш 1.5 см об- метать со сто- роны изделия |
| 12. | Обработать срез низа изделия швом вподгибку с открытым сре- зом. | ш/ш 0.5-0.7 см от края |
| 13. | Пришить пуговицу. |  |
| 14 | Проверить качество изделия |  |
| 15 | Сдать готовое изделие |  |

Последовательность обработки может быть изменена на усмотрение участника.

**Категория участников: «Специалисты». Модуль: *«Изготовление женской блузы».***



## Спецификация деталей кроя.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование детали** | **Количество деталей** |
| 1 | Перед | 1 деталь |
| 2 | Спинка | 2 детали |
| 3 | Рукав | 2 детали |
| 4 | Обтачка переда | 1 деталь |
| 5 | Обтачка спинки | 2 детали |
| 6 | Манжета | 2 детали |
| 7 | Дополнительные детали из клеевого флизелина (на обтачку переда, спинки, манжеты) |  |
| 8 | Готовый шнур для петли | 1 деталь |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№** | **Наименование операции** | **ТУ** |
| 1. | Проверить наличие деталей кроя |  |
| 2. | Обработать обтачки | дублировать ш/шва 0.5-0.7 |
| 2.1 | Обработать манжету | дублировать ш/ш 0,5-0,7 см |
| 3. | Обработать бантовую складку на детали переда | надсечки |
|  | Обработать вытачки | заутюжить вниз |
| 4. | Обработать шов спинки | ш/ш 2,0 см |
| 5. | Обработать плечевые срезы. | ш/ш 1.5 см заутюжить на спинку |
| 6. | Обработать срез горловины блузы обтачкой |  |
| 6.1 | Соединить обтачку переда с обтачками спинки. | ш/ш 0,5-0,7 см обметать срез обтачки |
| 6.3 | Соединить припуск разреза спинки с обтачкой спинки вставляя навесную готовую петлю на правый припуск шва спинки. | ш/ш 0,5-0,7см |
| 6.4 | Обработать горловину «в чистый край» | ш/ш 0,5-0,7 см |
| 7. | Прикрепить обтачки по плечевым швам |  |
| 8. | Обработать боковые срезы. | ш/ш 1,5 см заутюжить на спинку |
| 9. | Обработать рукава |  |
| 9.1 | Обработать срезы рукава. | ш/ш 1,5 см  заутюжить сре- зы |
| 9.2 | Заложить складки по срезу низа рукава. | надсечки |
| 9.3 | Обработать срез низа рукава манжетой. | ш/ш 1,0 см |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 10. | Соединить рукава с проймой изделия. | ш/ш 1.5 см об- метать со сто- роны изделия |
| 11. | Обработать срез низа изделия швом вподгибку с открытым сре- зом. | ш/ш 0.5-0.7 см от края |
| 12. | Пришить пуговицу. |  |
| 13 | Проверить качество изделия |  |
| 14 | Сдать готовое изделие |  |

Последовательность обработки может быть изменена на усмотрение участника.

## Особые указания:

Каждому участнику при себе необходимо иметь: фартук, косынку или ободок, резинку для волос, удобную сменную обувь. Всем участникам предоставляются одинаковый набор деталей кроя, из одной и той же ткани, одинаковое оборудование и инструменты. Для обеспечения равных условий участникам запрещается исполь- зовать на площадке иное оборудование и материалы и инструменты, кроме тех, что предоставлены организаторами.

В соответствии с медицинскими показаниями участникам может быть разре- шено использовать необходимое оборудование – дополнительные источники осве- щения, увеличивающие линзы и т.п. Всё должно быть заранее согласовано с экспер- тами.

# 30% изменение конкурсного задания.

В конкурсном задании главный эксперт может внести изменения, но не бо- лее 30%.

В категории «Школьники» возможно изменение 1 узла обработки с добавле- ние дополнительных деталей кроя.

В категории «Студенты и «Специалисты», изменение узла обработки с до- бавлением дополнительных деталей кроя.

# Критерии оценки выполнения задания.

## Категория участников: «Школьники».

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | **Задание** | **Максимальный**  **балл** |
| 1. Модуль. Пошив женской блузки | Получить готовый крой, сшить женскую блузку. Надеть готовое изделие на мане-  кен. | 100 |
| **ИТОГО** | **100** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименование критерия** | **Макси- мальные баллы** | **Объек- тивная оценка (баллы)** | **Субъек- тивная оценка (бал- лы)\*** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пошив женской блузки | 1. | Организация рабочего места во время выполнения работы и после ее окон- чания:  рационально организовывает рабочее место для выполнения различных ви- дов работ:   * ручных * машинных * ВТО | 10 |  | 10 |
| 2. | Наличие спецодежды (фартук, голов- ной убор, удобная обувь) | 5 |  | 5 |
| 3. | Соблюдение техники безопасности:   * соблюдает правила безопасности при выполнении ручных работ (работа с наперстком, хранение игл и булавок в спецподушке, использование приспо- соблений при обрезании ниток, со- блюдение правильной рабочей позы) * соблюдает правила безопасности при выполнении машинных работ (заправ- ка ниток, замена иглы проводится при выключенном двигателе, хранение ин- струментов во время работы машины не около движущих частей машины) * соблюдает правила безопасности при выполнении ВТО (правила проверки нагрева рабочей поверхности утюга, работы с электрооборудованием) | 10 |  | 10 |
| 4. | Общее эстетическое восприятие | 5 |  | 5 |
| 5. | Соблюдение нормы времени | 5 | 5 |  |
| 6. | Соблюдение технических условий при выполнении операций (ширина швов):   * при обработке боковых швов * при обработке плечевых швов (ши- рина шва, наличие двойной строчки) | 10 | 10 |  |
| 7. | Качество обработки внутренних швов:   * качество стачивающих строчек (дли- на стежка, натяжение нитей, нет про- пусков) * качество выполнения обметочных строчек (нет перекоса, перекручива- ния, стянутости нитей, правильно вы- брана лицевая сторона обметки) * качество выполнения ВТО швов | 5 | 5 |  |
| 8. | Качество обработки краевых швов:   * одинаковая ширина подгибки низа блузки * совмещение швов по боковым швам * качество выполнения ВТО швов | 10 | 10 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 9. | Качество обработки среза горловины:  -качество отделочной строчки по гор- ловине   * одинаковая ширина окантовки по всей горловине * качество выполнения ВТО шва | 10 | 10 |  |
| 10. | Качество обработки застежки:  -качество отделочной строчки воз- душной петли  - качество выполнения ВТО шва | 5 | 5 |  |
| 11. | Качество обработка среза низа рукавов отложной манжетой  -обработки манжет | 10 | 10 |  |
| 12. | Качества пришивания пуговицы | 5 | 5 |  |
| 13. | Качество выполнения ВТО:   * отсутствие пролегания швов * отсутствие лас и опалов * отсутствие складок, заминов * качество чистки изделия (отсутствие необрезанных ниток, комочков) * товарный вид изделия (отсутствие повреждений и дефектов, масляных пятен) | 10 | 10 |  |
|  |  |  |  | 70 | 30 |
| **ИТОГО: 100** | | | | | |

**Категория участников: «Студенты».**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | **Задание** | **Максимальный**  **балл** |
| 1. Модуль. Пошив женской блузки | Получить готовый крой, сшить женскую блузку. Надеть готовое изделие на мане-  кен. | 100 |
| **ИТОГО** | **100** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименование критерия** | **Макси- мальные баллы** | **Объек- тивная оценка (баллы)** | **Субъек- тивная оценка (бал-**  **лы)\*** |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Пошив женской блузки | 1. | Организация рабочего места во время выполнения работы и после ее окон- чания:  рационально организовывает рабочее место для выполнения различных ви- дов работ:   * ручных * машинных * ВТО | 10 |  | 10 |
| 2. | Наличие спецодежды (фартук, голов- ной убор, удобная обувь) | 5 |  | 5 |
| 3. | Соблюдение техники безопасности:   * соблюдает правила безопасности при выполнении ручных работ (рабо- та с наперстком, хранение игл и бу- лавок в спецподушке, использование приспособлений при обрезании ни- ток, соблюдение правильной рабочей позы) * соблюдает правила безопасности при выполнении машинных работ (заправка ниток, замена иглы прово- дится при выключенном двигателе, хранение инструментов во время ра- боты машины не около движущих частей машины) * соблюдает правила безопасности при выполнении ВТО (правила про- верки нагрева рабочей поверхности утюга, работы с электрооборудова- нием) | 10 |  | 10 |
| 4. | Общее эстетическое восприятие | 5 |  | 5 |
| 5. | Соблюдение нормы времени | 5 | 5 |  |
| 6. | Соблюдение технических условий при выполнении операций (ширина швов):   * при обработке боковых швов * при обработке плечевых швов (ши- рина шва, наличие двойной строчки) | 10 | 10 |  |
| 7. | Качество обработки внутренних швов:   * качество стачивающих строчек (длина стежка, натяжение нитей, нет пропусков) * качество выполнения обметочных строчек (нет перекоса, перекручива- ния, стянутости нитей, правильно выбрана лицевая сторона обметки) * качество выполнения ВТО швов | 5 | 5 |  |
| 8. | Качество обработки краевых швов:   * одинаковая ширина подгибки низа блузки * совмещение швов по боковым | 10 | 10 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | швам  - качество выполнения ВТО швов |  |  |  |
| 9. | Качество обработки складок на дета- ли переда:   * складки симметричные * складки одинаковой ширины по всей длине * качество выполнения ВТО складок | 5 | 5 |  |
| 10. | Качество обработки среза горловины:   * качество отделочной строчки по горловине * одинаковая ширина обтачки по всей горловине * качество выполнения ВТО шва | 10 | 10 |  |
| 11. | Качество обработки застежки:   * качество воздушной петли * качество выполнения ВТО шва | 5 | 5 |  |
| 12. | Качество обработка среза низа рука- вов со складками и притачной ман- жетой   * ширина манжеты соответствует требованиям * манжеты и складки симметричные * отсутствие перекосов манжет | 5 | 5 |  |
| 13. | Качество швов втачивания рукавов   * отсутствие перекоса головки рукава * отсутствие защипов, заломов на окате и пройме блузы | 5 | 5 |  |
| 14. | Качества пришивания пуговиц | 5 | 5 |  |
| 15. | Качество выполнения окончательной ВТО:   * отсутствие пролегания швов * отсутствие лас и опалов * отсутствие складок, заминов * качество чистки изделия (отсут- ствие необрезанных ниток, комоч- ков) * товарный вид изделия (отсутствие повреждений и дефектов, масляных пятен) | 10 | 10 |  |
|  |  |  |  | 70 | 30 |
| **ИТОГО: 00** | | | | | |

**Категория участников: «Специалисты».**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование модуля** | **Задание** | **Максимальный**  **балл** |
| 1. Модуль. Пошив женской блузки | Получить готовый крой, сшить женскую  блузку. Надеть готовое изделие на мане- кен. | 100 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ИТОГО** | **100** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Задание** | **№** | **Наименование критерия** | **Макси- мальные баллы** | **Объек- тивная оценка**  **(баллы)** | **Субъек- тивная оценка**  **(баллы)\*** |
| Пошив женской блузки | 1. | Организация рабочего места во время выполнения работы и после ее окончания:  рационально организовывает рабо- чее место для выполнения различ- ных видов работ:   * ручных * машинных * ВТО | 10 |  | 10 |
| 2. | Наличие спецодежды (фартук, го- ловной убор, удобная обувь) | 5 |  | 5 |
| 3. | Соблюдение техники безопасности:   * соблюдает правила безопасности при выполнении ручных работ (ра- бота с наперстком, хранение игл и булавок в спецподушке, использо- вание приспособлений при обреза- нии ниток, соблюдение правильной рабочей позы) * соблюдает правила безопасности при выполнении машинных работ (заправка ниток, замена иглы про- водится при выключенном двигате- ле, хранение инструментов во время работы машины не около движущих частей машины) * соблюдает правила безопасности при выполнении ВТО (правила про- верки нагрева рабочей поверхности утюга, работы с электрооборудова- нием) | 10 |  | 10 |
| 4. | Общее эстетическое восприятие | 5 |  | 5 |
| 5. | Соблюдение нормы времени | 5 | 5 |  |
| 6. | Соблюдение технических условий при выполнении операций (ширина швов):   * при обработке боковых швов * при обработке плечевых швов (ширина шва, наличие двойной строчки) | 10 | 10 |  |
| 7. | Качество обработки внутренних швов:   * качество стачивающих строчек (длина стежка, натяжение нитей, нет пропусков) * качество выполнения обметочных | 5 | 5 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  | строчек (нет перекоса, перекручи- вания, стянутости нитей, правильно выбрана лицевая сторона обметки)  - качество выполнения ВТО швов |  |  |  |
| 8. | Качество обработки краевых швов:   * одинаковая ширина подгибки низа блузки * совмещение швов по боковым швам * качество выполнения ВТО швов | 10 | 10 |  |
| 9. | Качество обработки складок на де- тали переда:   * складки симметричные * складки одинаковой ширины по всей длине * качество выполнения ВТО складок | 5 | 5 |  |
| 10. | Качество обработки среза горлови- ны:   * качество отделочной строчки по горловине * одинаковая ширина обтачки по всей горловине * качество выполнения ВТО шва | 5 | 5 |  |
| 11. | Качество обработки застежки:   * качество воздушной петли * качество выполнения ВТО шва | 5 | 5 |  |
| 12. | Качество обработка среза низа ру- кавов со складками и притачной манжетой   * ширина манжеты соответствует требованиям * манжеты и складки симметричные * отсутствие перекосов манжет | 5 | 5 |  |
| 13. | Качество швов втачивания рукавов   * отсутствие перекоса головки рука- ва * отсутствие защипов, заломов на окате и пройме блузы | 5 | 5 |  |
| 14. | Качества пришивания пуговиц | 5 | 5 |  |
| 15. | Качество выполнения окончатель- ной ВТО:   * отсутствие пролегания швов * отсутствие лас и опалов * отсутствие складок, заминов * качество чистки изделия (отсут- ствие необрезанных ниток, комоч- ков) * товарный вид изделия (отсутствие повреждений и дефектов, масляных пятен) | 10 | 10 |  |
|  |  |  |  | 70 | 30 |
| **ИТОГО: 100** | | | | | |

# Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов.

## Категория участников «Школьники».

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименование** | **Фотооборудо- вания или ин- струмента, или мебели** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | ELNAeXperience  450 швейная маши- на\*(см.примеча ние) | elna-experience-450_01 (1).jpg | Прошиваемые материалы: лег- кие/средние/тяжелые (джинсо- вая, легкая кожа).  Тип машины: компьютерная. Тип челнока: горизонтальный ротационный.  Максимальная скорость шитья: 820 ст/мин.  Минимальная скорость шитья: 70 ст/мин.  Управление:  кнопка Старт/Стоп, педаль; кнопка Блокировка;  кнопка Позиционирования иглы верхнее/ нижнее (программиру- емое);  кнопка Реверс;  кнопка Автоматическая обрезка нити.  Регулятор скорости шитья (пол- зункового типа): наличие.  Кол-во операций: 30.  Петля: автоматическая (про- граммируемая). [http://www.elna.ru/elna-experience-](http://www.elna.ru/elna-experience-450)  [450](http://www.elna.ru/elna-experience-450) | шт. | 1 |
| 2 | ELNA664 швей- ная машинка (оверлок)\* (см.примечание) | C:\Users\User.D216\Desktop\11111111111111\222222.jpg | Материал корпуса: пластик. Длина стежка, максимальная: 5 мм.  Количество нитей в швах: 3 или 4  Коэффициент дифференциаль- ной подачи: 0,5-2,25.  Максимальная скорость шитья: 1300 ст./мин.  Количество операций: 8  8 видов строчек Швы:   * 3-ниточный шов: наличие; * 4-ниточный шов: наличие. Помощник заправки нижнего петлителя: наличие.   Дифференциальная подача тка- ни | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Блокировка двигателя [https://www.elfort.ru/overlocks/elna](https://www.elfort.ru/overlocks/elna-664.htm)  [-664.htm](https://www.elfort.ru/overlocks/elna-664.htm) |  |  |
| 3 | Гладильнаядос- ка METAL- NOVA DUETTO  BASE\*(см.прим ечание) | Metalnova Duetto Base | Многофункциональная гладиль- ная доска.  Размер гладильной поверхности (ДхШ): 1200х450мм.  Высота гладильной поверхности: 760-1000 мм.  Регулировка высоты: 6 позиций. Подставка для парогенератора (240х355 мм) с защитным ограж- дением (290х445 мм).  Встроенная розетка Мощность: 220Вт. Напряжение: 220В. [https://www.elfort.ru/ironing-](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) [boards-and-systems/metalnova-](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) [duetto-base.htm](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) | шт. | 1 |
| 4 | Электроутюг MetalnovaGenius 2000\*(см.приме чание) | Metalnova Genius 2000 | Утюг позволяет отглаживать ве- щи в вертикальном положении, не снимая их с вешалки, струей  «сухого» пара.  В комплекте: тефлоновая насадка с фиксатором и упором из сили- кона.  Давление пара, max: 3,5 бар. Функция вертикального глаже- ния: наличие.  Бойлер находится внутри сталь- ного наружного корпуса для обеспечения безопасности.  Ручка утюга: пробка. Паровой шланг: 2.1 м.  Держатель шланга: стальной, вы- сотой 38см.  Напряжение: 220 В.  Потребляемая мощность: 2150 Вт.  Плавная регулировка подачи пара Вес: 6,8 кг. [https://www.elfort.ru/irons/metalno](https://www.elfort.ru/irons/metalnova-genius-2000.htm)  [va-genius-2000.htm](https://www.elfort.ru/irons/metalnova-genius-2000.htm) | шт. | 1 |
| 5 | Манекен Monica (мягкий порт- новский)  \*(см.примечани е) | Манекен женский Monica, размер 44, бежевый | В комплекте: манекен и стойка Милан.  Основа: эластичный полимерный материал.  В манекен можно втыкать игол- ки, булавки под любым углом, на нем можно отпаривать и гладить | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | одежду. Можно снимать со стой- ки, чтобы натянуть нерастяжи- мые изделия. Не боится падений и ударов. Манекен на подставке с колесиками.  Технические характеристики ма- некена:  Основа манекена – эластичный пенополиуретан, восстанавлива- ющий свою форму, обладающий высокой плотностью, прочно- стью, долговечностью  После сжатия, сдавливания и натяжения, применяемых в про- цессе посадки вещей по фигуре, манекен мгновенно принимает прежнюю форму.  Обтяжка – 100% хлопок с нане- сенными основными конструк- торскими линиями баланса.  Размер модели: 42 (44). Рост манекена: 170 см. Длина спинки: 40 см.  Основание: четырёхконечное. Колес: 4 шт. [https://www.elfort.ru/mannequins/](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) [maneken-zhenskii-monica-razmer-](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) [44-bezhevyi.htm](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) |  |  |
| 6 | Портновская колодка «Рукав узкий»  \*(см.примечани е) |  | Тип: узкий рукав.  Назначение: для влажно- тепловой обработки изделий.  Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой полиров- кой.  Используемая ткань и набивка обладают требуемой эластично- стью и обеспечивают безопас- ность от окрашивания изделия.  Длина: 610 мм. Ширина: 110х90 мм. Высота: 185 мм.  Поставляется в сборе. [https://www.elfort.ru/portnovskie-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm) [kolodki/kolodka-chayka-rukav-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm)  [uzkii.htm](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm) | шт. | 1 |
| 7 | Портновская колодка  «Утюжок двух- сторонний»  \*(см.примечани е) | https://www.elfort.ru/modules/pages/pictures/728x560/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii_4472.jpg | Тип: утюжок двухсторонний. Назначение: охлаждение участ- ков ткани после утюжки за счет высокой теплоёмкости.  Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой полиров- кой.  Длина: 280 мм.  Ширина: 90 мм. | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Высота: 45 мм. Поставляется в сборе.  [https://www.elfort.ru/portnovskie-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) [kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) [dvuhstoronnii.htm](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) |  |  |
| 8 | SWK-12-1702  Швейный набор\*(см.прим ечание) |  | <https://www.elfort.ru/> | шт. | 1 |
| В наборе должно быть:  . |
| Вспарыватель не менее 1 шт. | шт. | 1 |
| Портновские ножницы 22 см. -1 шт. | шт. | 1 |
| Набор игл для ручного шитья (не  менее 16 шт. разной длины и ну- мерации с широкими ушками). | шт. | 1 |
| Нитевдеватель | шт. | 1 |
| Меловой белый карандаш со щёткой | шт. | 1 |
| Сантиметровая лента длинною не менее 1 м, цена деления должна быть 1 мм | шт. | 1 |
| Напёрсток — 1 шт. | шт. | 1 |
| Набор булавок 38мм не менее 200 шт. | шт. | 1 |
| 9 | Светильник для швейной маши- ны\*(см.примеча ние) |  | <https://www.elfort.ru/> | шт. | 2 |
| 10 | Стул для швеи (газ-лифт)  \*(см.примечани е) | Стул для швеи (газ-лифт) | [https://pod.tiu.ru/p408998503-stul-](https://pod.tiu.ru/p408998503-stul-dlya-shvei.html) [dlya-shvei.html](https://pod.tiu.ru/p408998503-stul-dlya-shvei.html) | шт. | 2 |
| 11 | Стол  \*(см.примечани е) |  | Стол с рабочей поверхностью не менее1400х600х750 | шт. | 2 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1- ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование** | | **Фото расход- ных материа- лов** | | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Ткань 100%  хлопок (AL- M143) | | 259477.jpg | | https://www.sew- world.ru/material/tkani/tkan100- khlopok-al-m143/ | метр | 1,5 |
| 2 | Нитки п/э Стар- текс №15-5218 | | Состав100% п/э  Цвет синий | | https://star- tex.ru/shvejnaya\_furnitura/nitki\_pro myshlennye\_optom/?itemGroup=17 448488 | шт. | 3 |
| 3 | Нитки | | Madeira Aerofil  № 120 в намот- ке 100м.цвет синий | | https://www.sew- world.ru/catalog/aksessuary-dlya- shitya/nitki/dlya-shitya/nitki- shveynye-madeira-aerofil-120-  100m/ |  | 2 |
| 4 | Пуговица | | pugovicy-g-13906-9-chernyy-nikel.jpg | | https://welltex.ru/pugovicy-g- 139069-cernyj-nikel-up100-st- 271214.html | шт. | 2 |
| 5 | Односторонний флизелин | | gamma-ru-images-9-1-g29380799562-1200x800.jpg | | https://welltex.ru/flizelin-40gm- tocecnyj-cv-belyj-90sm-rul-100m- danelli-f4p40-022582.html | метр | 1 |
| 6 | Иглы для ELNA eXperience 450 швейная маши- на | |  | | ORGAN иглы универсальные 5/90  [https://www.elfort.ru/needles-for-](https://www.elfort.ru/needles-for-household-machines/organ-igly-universalnye-5-90-blister.htm) [household-machines/organ-igly-](https://www.elfort.ru/needles-for-household-machines/organ-igly-universalnye-5-90-blister.htm) [universalnye-5-90-blister.htm](https://www.elfort.ru/needles-for-household-machines/organ-igly-universalnye-5-90-blister.htm) | набор | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ**  **УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимости)** | | | | | | | |
| 1 | Специальная одежда | |  | |  | шт. | 1 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИ- ВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК** | | | | | | | |
| 1 | Напёрсток | | приспособле- ние | | По размеру участника | шт. | 1 |
|  | Разрешается брать с собой на соревновательную площадку из тех средств реабилитации по нозологиям, которые участник использует постоянно, например, специальное кресло-коляску (для участников с проблемами ОДА), слуховой аппарат для участников с проблемами слуха | | | | |  |  |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА** | | | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото необ- ходимого оборудова- ния или ин- струмента, или мебели** | | **Технические характеристики обо- рудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщи- ка** | | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Стул посети- теля офисный |  | | Размеры: 55х80 | | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | Стол офис- ный |  | 1400х600х750 | шт. | 1/2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото рас- ходных ма- териалов** | **Технические характеристики обо- рудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщи- ка** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Планшеты с зажимом | 224444.jpg | [Планшет с зажимом Attache А4 чер-](https://market.yandex.ru/offer/xnkyEB4n9G9IdQwEIfYw8w) [ный](https://market.yandex.ru/offer/xnkyEB4n9G9IdQwEIfYw8w) | шт. | 1 |
| 2 | Набор ручек и карандашей | 9894853935134.jpg | https:/[/www.komus.ru/katalog/ruchki](http://www.komus.ru/katalog/ruchki-)- karandashi-markery/sharikovye- ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie- ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek- attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina- linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-  123-30 | шт. | 1 |
| 3 | Набор цвет- ных маркеров | 10242192605214.jpg | https:/[/www.komus.ru/katalog/ruchki](http://www.komus.ru/katalog/ruchki-)- karandashi- markery/tekstovydeliteli/nabor- tekstovydelitelej-attache-colored- tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta- rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-  /p/629205/?from=block-301-2 | шт. | 1 |
| 4 | Сантиметро- вые ленты | kisspng-tape-measures-measurement-measuring-instrument-mea-tape-measure-5b10f949e69bf2.6627502015278390499446.jpg | https://market.yandex.ru/product--prym- izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi- shkaloi-150-sm/511938392?show- uid=15889349180584264728416001&n  id=16420274&track=offer\_card\_similar &context=search | шт. | 1 |
| 5 | Калькулятор | 10294072279070.jpg | https:/[/www.komus.ru/katalog/kantstova](http://www.komus.ru/katalog/kantstova) ry/kalkulyatory/kalkulyatory- nastolnye/kalkulyator-nastolnyj- kompaktnyj-citizen-businessline- cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s- 10-razryadnym-zhk- displeem/p/480263/?from=block-301-14 | шт. | 1 |

* 1. **Категория участников «Студенты»/ «Специалисты»**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| 1 | Компетенция  «Специалист»,  «Студент»: Промышленная швейная машина JUKI  DDL-  9000BSS\*(см.пр | http://texmax.pro/linked/picts/large/bss.1296734651.jpg | В комплекте:   * головаDDL9000BSS- WB/AK141; * пультCP-180A; * блок управленияSC920AN; * стол для швейной машины (по стандартам EC) CCU/DDL9000. | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | имечание) |  | Одноигольная швейная маши- на челночного стежка с пря- мым приводом, с автоматиче- скимифункциями обрезки ни- ти, закрепки, подъема лапки. Для средних тканей.  Размер платформы: 517x178 мм.  Вылет рукавной платформы: 303 мм.  Тип смазки: закрытого типа. Точечная смазка.  Тип привода: прямой. Привод встроен в корпус машины.  Макс. cкорость шитья: 5 000 ст./мин.  Макс. длина стежка: 5 мм. Ход игловодителя: 30,7 мм. Подъем лапки: 5,5мм /15мм. Высота зубчатой рейки: 0,8 мм.  Игла: DBх1 (#9-#18), DPx5 (#65-#110).  Потребляемая мощность: 320Вт.  [http://texmax.pro/equipment/locks](http://texmax.pro/equipment/lockstitch-machine/1-needle-lockstitch-machine/DDL-9000BSS) [titch-machine/1-needle-lockstitch-](http://texmax.pro/equipment/lockstitch-machine/1-needle-lockstitch-machine/DDL-9000BSS) [machine/DDL-9000BSS](http://texmax.pro/equipment/lockstitch-machine/1-needle-lockstitch-machine/DDL-9000BSS) |  |  |
| 2. | Промышленный оверлокJUKI MO-6516S-FF6-  40K\*(см.примеч ание) | C:\Users\User.D216\Desktop\11111111111111\1111111111111.jpeg | **В комплекте:**   * головаMO-6516S-FF6-40K; * серводвигатель; * стол для оверлока (по стан- дартам EC) CCU/MO. Двухигольныйпятиниточныйо- верлок.   **Тип привода:** выносной серво- двигатель.  Макс. cкорость шитья: 7 000 ст./мин.  Длина стежка: 0,6 - 3,8(4,5) мм. Ширина обметки: 5+5 мм.  Игла: DСх27 (#11).  [https://www.transmetall.ru/catalo](https://www.transmetall.ru/catalog/product/overlok-juki-mo-6516s-ff6-40k/) [g/product/overlok-juki-mo-6516s-](https://www.transmetall.ru/catalog/product/overlok-juki-mo-6516s-ff6-40k/) [ff6-40k/](https://www.transmetall.ru/catalog/product/overlok-juki-mo-6516s-ff6-40k/) | шт. | 1 |
| 3 | Гладильнаядоска METALNOVA DUETTO  BASE\*(см.приме чание) | Metalnova Duetto Base | Многофункциональная гла- дильная доска.  Размер гладильной поверхности (ДхШ): 1200х450мм.  Высота гладильной поверхно- сти: 760-1000 мм.  Регулировка высоты: 6 пози- ций. | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Подставка для парогенератора (240х355 мм) с защитным ограждением (290х445 мм).  Встроенная розетка Мощность: 220Вт. Напряжение: 220В. [https://www.elfort.ru/ironing-](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm)  [boards-and-systems/metalnova-](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) [duetto-base.htm](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) |  |  |
| 4 | Электроутюг MetalnovaGenius 2000\*(см.примеч ание) | Metalnova Genius 2000 | Утюг позволяет отглаживать вещи в вертикальном положе- нии, не снимая их с вешалки, струей «сухого» пара.  В комплекте: тефлоновая насадка с фиксатором и упором из силикона.  Давление пара, max: 3,5 бар. Функция вертикального глаже- ния: наличие.  Бойлер находится внутри стального наружного корпуса для обеспечения безопасности. Ручка утюга: пробка.  Паровой шланг: 2.1 м. Держатель шланга: стальной, высотой 38см.  Напряжение: 220 В.  Потребляемая мощность: 2150 Вт.  Плавная регулировка подачи пара  Вес: 6,8 кг. [https://www.elfort.ru/irons/metaln](https://www.elfort.ru/irons/metalnova-genius-2000.htm) [ova-genius-2000.htm](https://www.elfort.ru/irons/metalnova-genius-2000.htm) | шт. | 1 |
| 5 | Манекен Monica (мягкий порт- новский)  \*(см.примечание  ) | Манекен женский Monica, размер 44, бежевый | В комплекте: манекен и стойка Милан.  Основа: эластичный полимер- ный материал.  В манекен можно втыкать иголки, булавки под любым уг- лом, на нем можно отпаривать и гладить одежду. Можно сни- мать со стойки, чтобы натянуть нерастяжимые изделия. Не бо- ится падений и ударов. Мане- кен на подставке с колесиками. Технические характеристики манекена:  Основа манекена – эластичный пенополиуретан, восстанавли- вающий свою форму, облада- ющий высокой плотностью, прочностью, долговечностью После сжатия, сдавливания и | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | натяжения, применяемых в процессе посадки вещей по фи- гуре, манекен мгновенно при- нимает прежнюю форму.  Обтяжка – 100% хлопок с нане- сенными основными конструк- торскими линиями баланса.  Размер модели: 42 (44). Рост манекена: 170 см. Длина спинки: 40 см.  Основание: четырёхконечное. Колес: 4 шт. [https://www.elfort.ru/mannequins/](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) [maneken-zhenskii-monica-](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) [razmer-44-bezhevyi.htm](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) |  |  |
| 6 | Портновская ко- лодка «Рукав узкий»  \*(см.примечание  ) |  | Тип: узкий рукав.  Назначение: для влажно- тепловой обработки изделий.  Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой поли- ровкой.  Используемая ткань и набивка обладают требуемой эластично- стью и обеспечивают безопас- ность от окрашивания изделия. Длина: 610 мм.  Ширина: 110х90 мм. Высота: 185 мм.  Поставляется в сборе. [https://www.elfort.ru/portnovskie-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm) [kolodki/kolodka-chayka-rukav-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm)  [uzkii.htm](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm) | шт. | 1 |
| 7 | Портновская ко- лодка «Утюжок двухсторонний»  \*(см.примечание  ) | https://www.elfort.ru/modules/pages/pictures/728x560/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii_4472.jpg | Тип: утюжок двухсторонний. Назначение: охлаждение участ- ков ткани после утюжки за счет высокой теплоёмкости.  Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой поли- ровкой.  Длина: 280 мм.  Ширина: 90 мм.  Высота: 45 мм. Поставляется в сборе.  [https://www.elfort.ru/portnovskie-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) [kolodki/kolodka-chayka-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) [utyuzhok-dvuhstoronnii.htm](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) | шт. | 1 |
| 8 | SWK-12-1702  Швейный набор\*(см.приме чание) |  | <https://www.elfort.ru/> | шт. | 1 |
| В наборе должно быть: |
| Вспарыватель не менее 1 шт. | шт. | 1 |
| Портновские ножницы 22 см. -1 шт. | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Набор игл для ручного шитья (не менее 16 шт. разной длины и нумерации с широкими уш-  ками). | шт. | 1 |
| Нитевдеватель | шт. | 1 |
| Меловой белый карандаш со щёткой | шт. | 1 |
| Сантиметровая лента длинною не менее 1 м, цена деления должна быть 1 мм | шт. | 1 |
| Напёрсток — 1 шт. | шт. | 1 |
| Набор булавок 38мм не менее 200 шт. | шт. | 1 |
| 9 | Светильник для швейной маши- ны  \*(см.примечание  ) |  | Энергосберегающий светиль- ник для всех типов машин <https://www.elfort.ru/> | шт. | 1 |
| 10 | Стул для швеи (газ-лифт)  \*(см.примечание  ) | Стул для швеи (газ-лифт) | [https://pod.tiu.ru/p408998503-](https://pod.tiu.ru/p408998503-stul-dlya-shvei.html) [stul-dlya-shvei.html](https://pod.tiu.ru/p408998503-stul-dlya-shvei.html) | шт | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| 1 | Нитки п/э Стар- текс №17-4014 | Состав100% п/э Цвет серый | https://star- tex.ru/item/nitki\_p\_e\_starteks\_17  \_4014\_serogo\_tsveta\_33444/ |  | 5 |
| 2 | Ткань 100%  хлопок (AL- M143) |  | https://www.sew- world.ru/material/tkani/tkan100- khlopok-al-m143/ | метр | 3 |
| 3 | Пуговица |  | https://welltex.ru/pugovicy-g- 139069-cernyj-nikel-up100-st- 271214.html | шт. | 3 |
| 4 | Односторонний флизелин | gamma-ru-images-9-1-g29380799562-1200x800.jpg | https://welltex.ru/flizelin-40gm- tocecnyj-cv-belyj-90sm-rul- 100m-danelli-f4p40-022582.html | метр | 1 |
| 5 | Нитки | Madeira Aerofil  № 120 в намотке 100м.цвет серый | https://www.sew- world.ru/catalog/aksessuary-dlya- shitya/nitki/dlya-shitya/nitki- shveynye-madeira-aerofil-120- 100m/ |  | 2 |



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 6 | Набор игл для JUKI DDL- 9000BSS |  | DPx5 (№ 90)  [https://www.elfort.ru/organ-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [needles/promyshlennye-igly-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [organ.htm](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) | набор | 1 |
| 7 | Набор игл для JUKI MO-6516S- FF6-40K |  | DСх27 (№ 90)  [https://www.elfort.ru/organ-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [needles/promyshlennye-igly-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [organ.htm](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) | набор | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ**  **УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимости)** | | | | | |
| 1 | Специальная одежда |  |  | шт. | 1 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИ- ВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК** | | | | | |
| 1 | Напёрсток | приспособление | По размеру участника | шт. | 1 |
|  | Разрешается брать с собой на соревновательную площадку из тех средств реабилитации по нозологиям, которые участник использует постоянно, например, специальное кресло-коляску (для участников с проблемами ОДА), слуховой аппарат для участников с проблемами слуха | | |  |  |



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото необ- ходимого оборудова- ния или ин- струмента,**  **или мебели** | **Технические характеристики обо- рудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщи- ка** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Стул посети- теля офисный |  | Размеры: 55х80 | шт. | 1 |
| 2 | Стол офис- ный |  | 1400х600х750 | шт. | 1/2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото рас- ходных ма- териалов** | **Технические характеристики обо- рудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщи- ка** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Планшеты с зажимом |  | [Планшет с зажимом Attache А4 чер-](https://market.yandex.ru/offer/xnkyEB4n9G9IdQwEIfYw8w) [ный](https://market.yandex.ru/offer/xnkyEB4n9G9IdQwEIfYw8w) | шт. | 1 |
| 2 | Набор ручек и карандашей |  | https:/[/www.komus.ru/katalog/ruchki](http://www.komus.ru/katalog/ruchki-)- karandashi-markery/sharikovye- ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie- ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek- attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina- linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block- 123-30 | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3 | Набор цвет- ных маркеров | 10242192605214.jpg | https:/[/www.komus.ru/katalog/ruchki](http://www.komus.ru/katalog/ruchki-)- karandashi- markery/tekstovydeliteli/nabor- tekstovydelitelej-attache-colored- tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta- rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-  /p/629205/?from=block-301-2 | шт. | 1 |
| 4 | Сантиметро- вые ленты | kisspng-tape-measures-measurement-measuring-instrument-mea-tape-measure-5b10f949e69bf2.6627502015278390499446.jpg | https://market.yandex.ru/product--prym- izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi- shkaloi-150-sm/511938392?show- uid=15889349180584264728416001&n  id=16420274&track=offer\_card\_similar &context=search | шт. | 1 |
| 5 | Калькулятор | 10294072279070.jpg | https:/[/www.komus.ru/ka](http://www.komus.ru/katalog/kantstova)t[alog/kantstova](http://www.komus.ru/katalog/kantstova) ry/kalkulyatory/kalkulyatory- nastolnye/kalkulyator-nastolnyj- kompaktnyj-citizen-businessline- cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s- 10-razryadnym-zhk-  displeem/p/480263/?from=block-301-14 | шт. | 1 |

## Категория участников «Специалисты».

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| 1 | Компетенция  «Специалист»,  «Студент»: Промышленная швейная машина JUKI  DDL-  9000BSS\*(см.пр имечание) | http://texmax.pro/linked/picts/large/bss.1296734651.jpg | В комплекте:   * головаDDL9000BSS- WB/AK141; * пультCP-180A; * блок управленияSC920AN; * стол для швейной машины(по стандартам EC)CCU/DDL9000. Одноигольная швейная маши- на челночного стежка с прямым приводом, с автоматическими функциями обрезки нити, закрепки, подъема лапки. Для средних тканей.   Размер платформы: 517x178 мм.  Вылет рукавной платформы: 303 мм.  Тип смазки: закрытого типа. Точечная смазка.  Тип привода: прямой. Привод встроен в корпус машины.  Макс. cкорость шитья: 5 000 ст./мин.  Макс. длина стежка: 5 мм. Ход игловодителя: 30,7 мм. Подъем лапки: 5,5мм /15мм. Высота зубчатой рейки: 0,8 мм.  Игла: DBх1 (#9-#18), DPx5 | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | (#65-#110).  Потребляемая мощность: 320Вт.  [http://texmax.pro/equipment/locks](http://texmax.pro/equipment/lockstitch-machine/1-needle-lockstitch-machine/DDL-9000BSS) [titch-machine/1-needle-lockstitch-](http://texmax.pro/equipment/lockstitch-machine/1-needle-lockstitch-machine/DDL-9000BSS) [machine/DDL-9000BSS](http://texmax.pro/equipment/lockstitch-machine/1-needle-lockstitch-machine/DDL-9000BSS) |  |  |
| 2. | Промышленный оверлокJUKI MO-6516S-FF6-  40K\*(см.примеч ание) | C:\Users\User.D216\Desktop\11111111111111\1111111111111.jpeg | **В комплекте:**   * головаMO-6516S-FF6-40K; * серводвигатель; * стол для оверлока (по стандартам EC)CCU/MO. Двухигольный пятиниточный оверлок.   **Тип привода:** выносной серво- двигатель.  Макс. cкорость шитья: 7 000 ст./мин.  Длина стежка: 0,6 - 3,8(4,5) мм. Ширина обметки: 5+5 мм.  Игла: DСх27 (#11).  [https://www.transmetall.ru/catalo](https://www.transmetall.ru/catalog/product/overlok-juki-mo-6516s-ff6-40k/) [g/product/overlok-juki-mo-6516s-](https://www.transmetall.ru/catalog/product/overlok-juki-mo-6516s-ff6-40k/) [ff6-40k/](https://www.transmetall.ru/catalog/product/overlok-juki-mo-6516s-ff6-40k/) | шт. | 1 |
| 3 | Гладильнаядоска METALNOVA DUETTO  BASE\*(см.приме чание) | Metalnova Duetto Base | Многофункциональная гладильная доска.  Размер гладильной поверхности (ДхШ): 1200х450мм.  Высота гладильной поверхности: 760-1000 мм.  Регулировка высоты: 6 позиций.  Подставка для парогенератора (240х355 мм) с защитным ограждением (290х445 мм).  Встроенная розетка Мощность: 220Вт. Напряжение: 220В. [https://www.elfort.ru/ironing-](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) [boards-and-systems/metalnova-](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) [duetto-base.htm](https://www.elfort.ru/ironing-boards-and-systems/metalnova-duetto-base.htm) | шт. | 1 |
| 4 | Электроутюг MetalnovaGenius 2000\*(см.примечание) | Metalnova Genius 2000 | Утюг позволяет отглаживать вещи в вертикальном положении, не снимая их с вешалки, струей «сухого» пара.  В комплекте: тефлоновая насадка с фиксатором и упором из силикона.  Давление пара, max: 3,5 бар. Функция вертикального глажения: наличие.  Бойлер находится внутри стального наружного корпуса для обеспечения безопасности. | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Ручка утюга: пробка. Паровой шланг: 2.1 м.  Держатель шланга: стальной, высотой 38см.  Напряжение: 220 В.  Потребляемая мощность: 2150 Вт.  Плавная регулировка подачи пара  Вес: 6,8 кг. [https://www.elfort.ru/irons/metaln](https://www.elfort.ru/irons/metalnova-genius-2000.htm) [ova-genius-2000.htm](https://www.elfort.ru/irons/metalnova-genius-2000.htm) |  |  |
| 5 | Манекен Monica(мягкий портновский)  \*(см.примечание  ) | Манекен женский Monica, размер 44, бежевый | В комплекте: манекен и стойка Милан.  Основа: эластичный полимерный материал.  В манекен можно втыкать иголки, булавки под любым углом, на нем можно отпаривать и гладить одежду. Можно снимать со стойки, чтобы натянуть нерастяжимые изделия. Не боится падений и ударов. Манекен на подставке с колесиками. Технические характеристики манекена:  Основа манекена – эластичный пенополиуретан, восстанавли- вающий свою форму, обладающий высокой  плотностью, прочностью, долговечностью После сжатия, сдавливания и натяжения,  применяемых в  процессе посадки вещей по фи- гуре, манекен мгновенно принимает прежнюю форму.  Обтяжка – 100% хлопок с нане- сенными основными конструкторскими линиями баланса.  Размер модели: 42 (44). Рост манекена: 170 см. Длина спинки: 40 см.  Основание: четырёхконечное. Колес: 4 шт. [https://www.elfort.ru/mannequins/](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) [maneken-zhenskii-monica-](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) [razmer-44-bezhevyi.htm](https://www.elfort.ru/mannequins/maneken-zhenskii-monica-razmer-44-bezhevyi.htm) | шт. | 1 |
| 6 | Портновская ко- лодка «Рукав узкий»  \*(см.примечание  ) |  | Тип: узкий рукав.  Назначение: для влажно- тепловой обработки изделий.  Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой полировкой. | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  | Используемая ткань и набивка обладают требуемой эластичностью и обеспечивают безопасность от окрашивания изделия. Длина: 610 мм.  Ширина: 110х90 мм. Высота: 185 мм.  Поставляется в сборе. [https://www.elfort.ru/portnovskie-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm) [kolodki/kolodka-chayka-rukav-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm) [uzkii.htm](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-rukav-uzkii.htm) |  |  |
| 7 | Портновская ко- лодка «Утюжок двухсторонний»  \*(см.примечание  ) | https://www.elfort.ru/modules/pages/pictures/728x560/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii_4472.jpg | Тип: утюжок двухсторонний. Назначение: охлаждение участков ткани после утюжки за счет высокой теплоёмкости.  Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой полировкой.  Длина: 280 мм.  Ширина: 90 мм.  Высота: 45 мм. Поставляется в сборе.  [https://www.elfort.ru/portnovskie-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) [kolodki/kolodka-chayka-](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) [utyuzhok-dvuhstoronnii.htm](https://www.elfort.ru/portnovskie-kolodki/kolodka-chayka-utyuzhok-dvuhstoronnii.htm) | шт. | 1 |
| 8 | SWK-12-1702  Швейный набор\*(см.приме чание) |  | <https://www.elfort.ru/> | шт. | 1 |
| В наборе должно быть:  . |
| Вспарыватель не менее 1 шт. | шт. | 1 |
| Портновские ножницы 22 см. -1 шт. | шт. | 1 |
| Набор игл для ручного шитья (не менее 16 шт. разной длины и нумерации с широкими ушками). | шт. | 1 |
| Нитевдеватель | шт. | 1 |
| Меловой белый карандаш со щёткой | шт. | 1 |
| Сантиметровая лента длинною не менее 1 м, цена деления должна быть 1 мм | шт. | 1 |
| Напёрсток — 1 шт. | шт. | 1 |
| Набор булавок 38мм не менее 200 шт. | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 9 | Светильник для швейной маши- ны\*(см.примеча ние) |  | Энергосберегающий светиль- ник для всех типов машин <https://www.elfort.ru/> | шт. | 1 |
| 10 | Стул для швеи (газ-лифт)  \*(см.примечание  ) | Стул для швеи (газ-лифт) | [https://pod.tiu.ru/p408998503-](https://pod.tiu.ru/p408998503-stul-dlya-shvei.html) [stul-dlya-shvei.html](https://pod.tiu.ru/p408998503-stul-dlya-shvei.html) | шт | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1-ГО УЧАСТНИКА** | | | | | |
| 1 | Нитки п/э Стар- текс №17-4014 | Состав100% п/э Цвет серый | [https://star-](https://star-tex.ru/item/nitki_p_e_starteks_17_4014_serogo_tsveta_33444/) [tex.ru/item/nitki\_p\_e\_starteks\_17](https://star-tex.ru/item/nitki_p_e_starteks_17_4014_serogo_tsveta_33444/)  [\_4014\_serogo\_tsveta\_33444/](https://star-tex.ru/item/nitki_p_e_starteks_17_4014_serogo_tsveta_33444/) |  | 3 |
| 2 | Ткань 100%  хлопок (AL- M143) |  | https://www.sew- world.ru/material/tkani/tkan100- khlopok-al-m143/ | метр | 3 |
| 3 | Пуговица |  | [https://welltex.ru/pugovicy-g-](https://welltex.ru/pugovicy-g-139069-cernyj-nikel-up100-st-271214.html) [139069-cernyj-nikel-up100-st-](https://welltex.ru/pugovicy-g-139069-cernyj-nikel-up100-st-271214.html) [271214.html](https://welltex.ru/pugovicy-g-139069-cernyj-nikel-up100-st-271214.html) | шт. | 2 |
| 4 | Односторонний флизелин | gamma-ru-images-9-1-g29380799562-1200x800.jpg | [https://welltex.ru/flizelin-40gm-](https://welltex.ru/flizelin-40gm-tocecnyj-cv-belyj-90sm-rul-100m-danelli-f4p40-022582.html) [tocecnyj-cv-belyj-90sm-rul-](https://welltex.ru/flizelin-40gm-tocecnyj-cv-belyj-90sm-rul-100m-danelli-f4p40-022582.html) [100m-danelli-f4p40-022582.html](https://welltex.ru/flizelin-40gm-tocecnyj-cv-belyj-90sm-rul-100m-danelli-f4p40-022582.html) | метр | 1 |
| 5 | Нитки |  | Madeira Aerofil № 120 в намот- ке 100м.цвет серый https://www.sew- world.ru/catalog/aksessuary-dlya- shitya/nitki/dlya-shitya/nitki- shveynye-madeira-aerofil-120- 100m/ | шт | 2 |
| 6 | Набор игл для JUKI DDL- 9000BSS |  | DPx5 (№ 90)  [https://www.elfort.ru/organ-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [needles/promyshlennye-igly-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [organ.htm](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) | набор | 1 |
| 7 | Набор игл для JUKI MO-6516S- FF6-40K |  | DСх27 (№ 90)  [https://www.elfort.ru/organ-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [needles/promyshlennye-igly-](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) [organ.htm](https://www.elfort.ru/organ-needles/promyshlennye-igly-organ.htm) | набор | 1 |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ**  **УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ (при необходимости)** | | | | | |
| 1 | Специальная одежда |  |  | шт. | 1 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИ-** | | | | | |



|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК** | | | | | |
| 1 | Напёрсток | приспособление | По размеру участника | шт. | 1 |
|  | Разрешается брать с собой на соревновательную площадку из тех средств реабилитации по нозологиям, которые участник использует постоянно, например, специальное кресло-коляску (для участников с  проблемами ОДА), слуховой аппарат для участников с проблемами слуха | | |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото необходимо- го оборудования или инструмента, или мебели** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производи- теля, поставщика** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Стул посети- теля офисный |  | Размеры: 55х80 | шт. | 1 |
| 2 | Стол офис- ный |  | 1400х600х750 | шт. | 1/2 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ НА 1 Эксперта** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото расходных материалов** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производи- теля, поставщика** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Планшеты с зажимом | 224444.jpg | [Планшет с зажимом Attache А4](https://market.yandex.ru/offer/xnkyEB4n9G9IdQwEIfYw8w) [черный](https://market.yandex.ru/offer/xnkyEB4n9G9IdQwEIfYw8w) | шт. | 1 |
| 2 | Набор ручек и карандашей | 9894853935134.jpg | [https://www.komus.ru/katalog/ruc](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [hki-karandashi-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [markery/sharikovye-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [ruchki/sharikovye-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [neavtomaticheskie-ruchki/nabor-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [sharikovykh-ruchek-attache-soft-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [mm-/p/737242/?from=block-123-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) [30](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/sharikovye-ruchki/sharikovye-neavtomaticheskie-ruchki/nabor-sharikovykh-ruchek-attache-soft-touch-3-tsveta-tolshhina-linii-0-5-mm-/p/737242/?from=block-123-30) | шт. | 1 |
| 3 | Набор цвет- ных маркеров | 10242192605214.jpg | [https://www.komus.ru/katalog/ruc](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2) [hki-karandashi-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2) [markery/tekstovydeliteli/nabor-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2) [tekstovydelitelej-attache-colored-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2) [tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2) [rozovyj-zelenyj-zheltyj-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2) [oranzhevyj-](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2)  [/p/629205/?from=block-301-2](https://www.komus.ru/katalog/ruchki-karandashi-markery/tekstovydeliteli/nabor-tekstovydelitelej-attache-colored-tolshhina-linii-1-5-mm-4-tsveta-rozovyj-zelenyj-zheltyj-oranzhevyj-/p/629205/?from=block-301-2) | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 4 | Сантиметро- вые ленты | kisspng-tape-measures-measurement-measuring-instrument-mea-tape-measure-5b10f949e69bf2.6627502015278390499446.jpg | [https://market.yandex.ru/product--](https://market.yandex.ru/product--prym-izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi-shkaloi-150-sm/511938392?show-uid=15889349180584264728416001&nid=16420274&track=offer_card_similar&context=search) [prym-izmeritelnaia-lenta-s-](https://market.yandex.ru/product--prym-izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi-shkaloi-150-sm/511938392?show-uid=15889349180584264728416001&nid=16420274&track=offer_card_similar&context=search) [santimetrovoi-shkaloi-150-](https://market.yandex.ru/product--prym-izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi-shkaloi-150-sm/511938392?show-uid=15889349180584264728416001&nid=16420274&track=offer_card_similar&context=search) [sm/511938392?show-](https://market.yandex.ru/product--prym-izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi-shkaloi-150-sm/511938392?show-uid=15889349180584264728416001&nid=16420274&track=offer_card_similar&context=search) [uid=158893491805842647284160](https://market.yandex.ru/product--prym-izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi-shkaloi-150-sm/511938392?show-uid=15889349180584264728416001&nid=16420274&track=offer_card_similar&context=search)  [01&nid=16420274&track=offer\_c](https://market.yandex.ru/product--prym-izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi-shkaloi-150-sm/511938392?show-uid=15889349180584264728416001&nid=16420274&track=offer_card_similar&context=search) [ard\_similar&context=search](https://market.yandex.ru/product--prym-izmeritelnaia-lenta-s-santimetrovoi-shkaloi-150-sm/511938392?show-uid=15889349180584264728416001&nid=16420274&track=offer_card_similar&context=search) | шт. | 1 |
| 5 | Калькулятор | 10294072279070.jpg | [https://www.komus.ru/katalog/ka](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [ntstovary/kalkulyatory/kalkulyato](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [ry-nastolnye/kalkulyator-](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [nastolnyj-kompaktnyj-citizen-](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [businessline-cmb1001-bk-v-](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [plastikovom-korpuse-s-10-](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [razryadnym-zhk-](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [displeem/p/480263/?from=block-](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) [301-14](https://www.komus.ru/katalog/kantstovary/kalkulyatory/kalkulyatory-nastolnye/kalkulyator-nastolnyj-kompaktnyj-citizen-businessline-cmb1001-bk-v-plastikovom-korpuse-s-10-razryadnym-zhk-displeem/p/480263/?from=block-301-14) | шт. | 1 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **КОМНАТА УЧАСТНИКОВ** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото необходимо- го оборудования или инструмента, или мебели, или расходных мате- риалов** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производи- теля, поставщика** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Стол |  | 1400х600х750 | шт. | 1/20 |
| 2 | Стул |  | Размеры: 55х80 | шт. | 1 |
| 3 | Вешалка для одежды | paco-super-750x750.jpg | [http://mosunivermag.ru/image/cac](http://mosunivermag.ru/image/cache/catalog/Gimi/paco-super-750x750.jpg) [he/catalog/Gimi/paco-super-](http://mosunivermag.ru/image/cache/catalog/Gimi/paco-super-750x750.jpg) [750x750.jpg](http://mosunivermag.ru/image/cache/catalog/Gimi/paco-super-750x750.jpg) | шт. | 1/20 |
| **КОМНАТА ЭКСПЕРТОВ** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Фото необходимо- го оборудования или инструмента, или мебели, или расходных мате-**  **риалов** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производи- теля, поставщика** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Стол |  | 1400х600х750 | шт. | 1/6 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2 | Стул |  | Размеры: 55х80 | шт. | 1 |
| 3 | Вешалка для одежды | paco-super-750x750.jpg | [http://mosunivermag.ru/image/cac](http://mosunivermag.ru/image/cache/catalog/Gimi/paco-super-750x750.jpg) [he/catalog/Gimi/paco-super-](http://mosunivermag.ru/image/cache/catalog/Gimi/paco-super-750x750.jpg) [750x750.jpg](http://mosunivermag.ru/image/cache/catalog/Gimi/paco-super-750x750.jpg) | шт. | 1/6 |
| **ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ** | | | | | |
| **№ п/п** | **Наименова- ние** | **Наименование не- обходимого обо- рудования или инструмента, или мебели** | **Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производи- теля, поставщика** | **Ед. изме- рения** | **Необ- ходи- мое кол-во** |
| 1 | Кулер для воды | Кулер для воды Ecotronic H2-TN настольный без охлаждения | настольный без охлаждения | шт. | 1 |
| 2 | Порошковый огнетушитель ОП-4 | Порошковый огнетушитель ОП-4 | Класс В - 55 В Класс А - 2 А | шт. | 1 |
| 3 | Аптечка | user3_photo1-187-637.png | [http://aptechki.ru/medicine/schkol](http://aptechki.ru/medicine/schkolnaya) [naya](http://aptechki.ru/medicine/schkolnaya) | шт. | 1 |

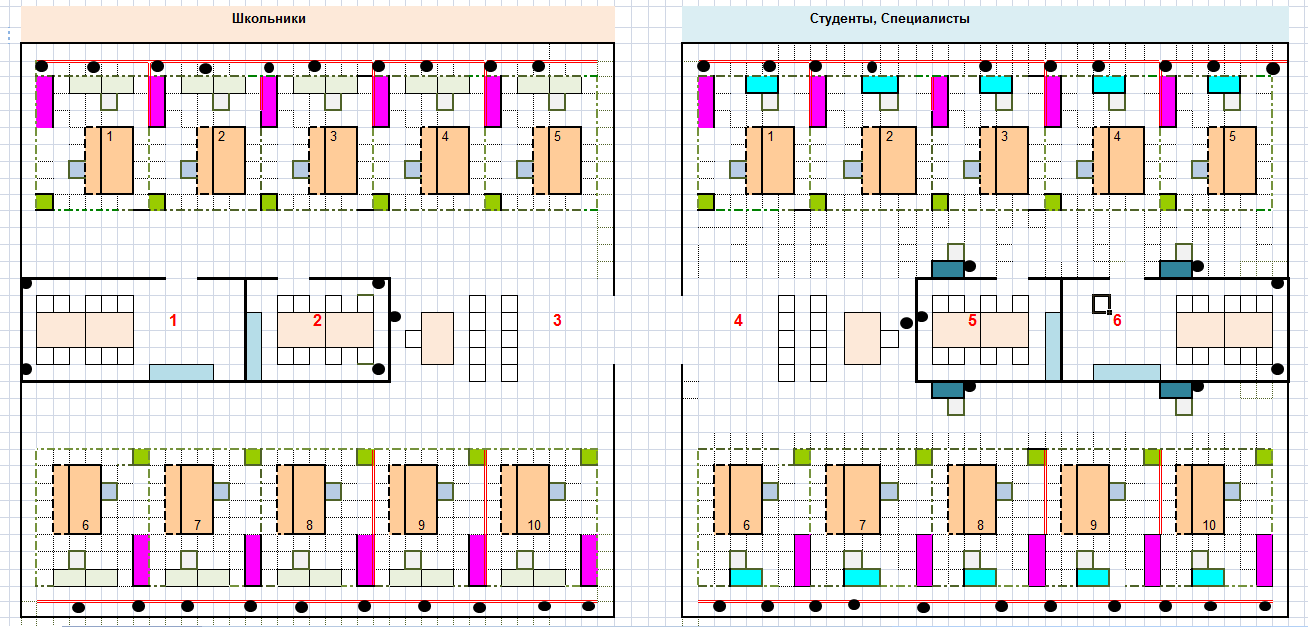
**Примечание: Указанная модель швейного оборудования рекомендована для проведения чемпионата, но в рамках проведения чемпионата в очно-дистанционном формате, может отличаться. Допускается возможность установки и использования оборудования имеющегося на площадке проведения, со схожим функционалом.**

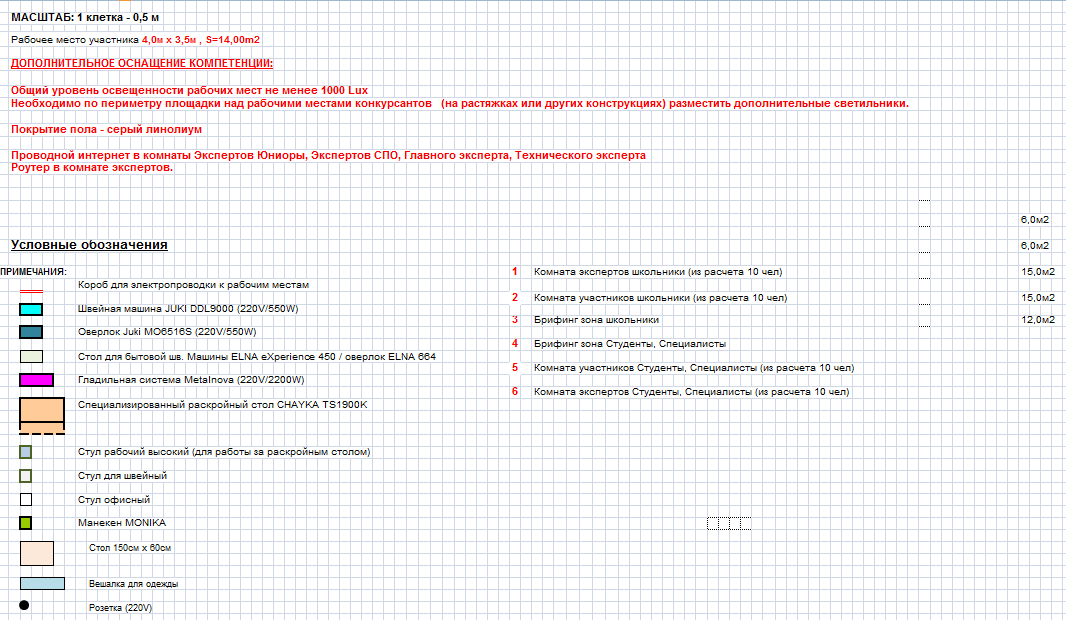
# Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом всех основных нозологий.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Наименование нозологии** | **Площадь, м.кв.** | **Ширина прохода меж- ду**  **рабочими местами, м.** | **Специализированное оборудование, количе- ство.\*** |
| **Рабочее место Участника с нарушением слуха** | Площадь зоны на 1 учащегося следует принимать не менее 2,5 м2; При кабинетах должны предусматриваться лаборантские площадью не менее 16 м2. | В специализированных учебных заведениях расстояние между рядами столов - не менее 0,6 м; между столами в ряду – не менее 0,5м; между рядами столов и стенами без оконных проемов - не менее 0,7 м; между рядом столов и стеной с оконными проемами - не менее 0,5м. | Сурдопереводчик |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рабочее место участника с нарушением зрения** | Площадь зоны на 1 учащегося аппарата  - более 3 м2 Площадь ученического стола 1м ширины и 0,6м глубины для размещения Брайлевской литературы и тифлосредств | Расстояние между ряда- ми столов - не менее 0,6м; между столами в ряду не менее 0,5 м; между рядами столов и стенами без оконных проемов - не менее 0,7 м; между рядом столов и стеной с оконными проемами - не менее 0,5 м | Увеличители, лупы |
| **Рабочее место участника с нарушениями ОДА** | Минимальный размер зоны на одно место с учетом подъезда и разворота коляски равен 1,8 x 1,8 м. Площадь зоны на 1 учащегося аппарата  - более 3 м2 | В учебных мастерских, используемых инвалидами на креслах- колясках, ширина основного прохода, а также расстояние между станками должны быть не менее 1,6 м | Оснащение (оборудование) специального рабочего места оборудованием, обеспечивающим реализацию эргономических принципов (максимально удобное)  Установка трансформируемых предметов мебели (столы, стулья). Стол – с изменяемой высотой и наклоном. Стул – с изменяемым положением сиденья (наклон и высота) и с подставкой для ног.  На рабочее место участника с нарушением ОДА (пользующихся инвалид- ной коляской) предусмотрена замена промышленных швейных машин на  бытовые швейные машины). |
| **Рабочее место участника с соматическии**  **заболеваниями** | Площадь зоны на 1  учащегося в учебных кабинетах следует принимать не менее 2,5 м2; | Объем производственных помещений на одного работающего инвалида принимается не менее 15 куб.м; площадь - не менее 4,5 кв. м; высота - не менее 3,2 м. Технологическое оборудование, площадь проходов, проездов, Промежуточного складирования материалов и готовой продукции в указанную площадь не входит. | Рабочие Места при их  Расположении в непосредственной близости от окон должны быть защищены  от перегрева в летнее время  солнцезащитными устройствами |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Рабочее место участника с ментальными нарушениями** | Площадь зоны на 1 учащегося с нарушением интеллекта в учебных кабинетах следует принимать не менее 2,5 м2 | В специализированных учебных заведениях расстояние между рядами столов - не менее 0,6м; между столами в ряду – не менее 0,5 м; между рядами столов и стенами без оконных проемов - не менее 0,7 м; между рядом столов и стеной с оконными проемами - не менее 0,5м. | Расстановка мебели так, чтобы у работника исключались наклоны туловища. Размещение полок и стел- лажей не выше роста среднестатистического человека |

1. **Схема застройки соревновательной площадки.**



# Требования охраны труда и техники безопасности.

Перед началом работы конкурсант должен:

-проверить перед использованием СИЗ их исправность, отсутствие внешних повреждений;

-застегнуть пуговицы спецодежды, волосы подобрать под головной убор;

-проверить достаточность освещенности рабочего места и подходов к нему, отсутствие слепящего эффекта;

-проверить наличие инструмента, приспособлений и материалов;

-все детали кроя, изделия и инструменты расположить на рабочем месте в по- рядке, удобном для работы;

-проверить режущую часть ножниц, должна быть правильно произведена за- точка; -осмотреть стул и проверить его устойчивость.

Перед началом работы на швейных машинах, оверлоках и другом швейном необходимо:

-визуальным осмотром проверить отсутствие повреждений швейного оборудования, целостность питающих кабелей, штепсельных соединений;

-при отключенном электропитании привода швейного оборудования убедиться установлена ли лапка с предохранителем от прокола пальцев, убедиться имеются ли ограждения на вращающихся частях швейной машины;

-перед выполнением пробной операции, удалить шпульный колпачок и игольную нитку;

-убедиться в исправности пускового устройства и правильности направления вращения маховика;

-убедиться в отсутствии посторонних лиц в рабочей зоне.

Во время выполнения пробной операции, при заметных изменениях в работе швейного оборудования, сразу отключить двигатель привода, доложить непосредственному руководителю (эксперту) и до устранения всех неисправностей к работе не приступать.

Перед началом работы на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором:

-визуальным осмотром проверить изоляцию утюга, штепсельной розетки и вилки, наличие и исправность подставки, пульверизатора, диэлектрического коврика;

-во время выполнения пробной операции, при заметных изменениях в работе электропарового утюга и парогенератора, сразу отключить оборудование от электросети, доложить непосредственному руководителю и до устранения неисправностей к работе не приступать.

Техническое обслуживание, ремонт, наладка проводится только специально обученным персоналом.

Требования по охране труда при выполнении ручных работ. При выполнении работ конкурсант обязан:

- выполнять работу согласно технологическому процессу;

-при работе с иглой пользоваться наперстком;

-обрезку нитей производить ножницами;

-в течение всего рабочего дня содержать рабочее место в чистоте и порядке, не загромождать проходы полуфабрикатами и готовыми изделиями;

-работать при достаточности освещения на рабочем месте;

-не допускать к рабочему месту посторонних лиц;

-при выполнении ремонта одежды осмотреть карманы, лацканы и т.д. во из- бежание травм оставленными в одежде острыми предметами;

-прежде чем стачивать изделие, необходимо проверить, не оставалось ли в ткани булавки или иголки.

Швее не допускается:

-отвлекаться и отвлекать других работников посторонними разговорами;

-класть ручной инструмент (ножницы и т.п.) и приспособления в карман;

-оставлять иглы, ручной инструмент на изделии при временном прекращении работы; -производить обрыв нити лезвием, зубами.

При работе на швейных машинах, оверлоках и другом швейном необходимо:

-пускать машину плавным нажатием на педаль; -подачу материала к иглодержателю производить равномерно, без рывков, прошивать утолщенные места на пониженных оборотах (так как игла может сломаться и поранить);

-прокладывая строчку, изделие придерживать двумя руками по обе стороны от иглы во избежание попадания пальцев рук под иглу;

-заправку верхней и нижней нити, смену иглы, смазку швейной машины про- изводить только при выключенном электродвигателе, сняв ногу с пусковой педали;

-при замене иглы убедиться в надежности ее крепления;

-постоянно следить за креплением нажимной лапки и в случае ослабевания закрепить ее.

Необходимо отключить выключатель питания или полностью отключить швейное оборудование из электросети при:

-заправке нитки в иголку или замене шпульки;

-замене иглы, лапки, игольной пластины и других деталей; -ремонте или наладке;

-оставлении (даже на короткое время) рабочего места;

При работе на швейных машинах, оверлоках и другом швейном оборудовании не допускается:

-наклоняться низко к швейному оборудованию во избежание захвата ею волос и головного убора;

-тормозить или ускорять швейное оборудование рукой за маховое колесо;

-касаться иглы на ходу машины;

-бросать на пол отработанные или сломанные иглы;

-открывать, снимать ограждающие устройства и приспособления;

-класть около вращающихся частей швейного оборудования ручной инструмент и посторонние предметы;

-использовать затупленную или искривленную иглу.

При работе на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором конкурсант обязан:

-работать осторожно, во избежание ожогов, порчи изделий и возникновения загораний, не перегревая его;

-при перегреве, выключить утюг для его постепенного охлаждения;

-отключать оборудование, держась за штепсельную вилку;

При работе на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором не допускается:

-выдергивать шнур из розетки, держась за токоведущий кабель (провод);

-охлаждать утюг водой;

-ронять утюг или стучать по обрабатываемому изделию;

-касаний кабеля (провода) с горячим корпусом утюга или горячих предметов. Требования по охране труда по окончании работы.

По окончании работы конкурсант обязан:

-отключить швейное оборудование, держась за штепсельную вилку и до- ждаться полной его остановки;

-вычистить машину;

-убрать в специально выделенные места хранения все приспособления и инструмент (ножницы, отвертку, масленку и т.п.), применяемые в работе;

-при отключении электропитания электропаровых утюгов с подключенным парогенератором отключить выключатель электропитания паровых утюгов, отключить выключатель «Сеть», вынуть вилку кабеля (провода) из розетки держась за штепсельную вилку, стравить пар из парогенератора через подсоединенный шланг в холодную воду.

Привести в порядок рабочее место и территорию вокруг него; Отключить рабочее освещение;

Сообщить своему непосредственному руководителю (эксперту) обо всех не- исправностях, возникших во время работы, и принятых мерах по их устранению.

Снять рабочую одежду, специальную обувь и другие СИЗ и убрать их в установленные места хранения.

Вымыть руки водой с моющим средством. Требования по охране труда в аварийных ситуациях.

При возникновении аварийной ситуации конкурсант должен: остановить работу, отключить используемые при работе электрическое оборудование, принять меры к эвакуации людей из опасной зоны и вызвать аварийные службы;

-сообщить о происшествии непосредственному руководителю (эксперту), ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования;

-принять меры по устранению причин аварийной ситуации.

При аварии электроснабжения, прорыве трубопровода, необходимо прекратить работу и вызвать соответствующую аварийную службу.

Возобновление работы допускается только после устранения причин, при- ведших к аварийной ситуации и (или) несчастному случаю.

В случае возникновения пожара или загорания необходимо:

-прекратить работу;

-обесточить электроприборы;

- 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.

При несчастном случае 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 здраво- охранения;

-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.

В случае получения травмы и (или) внезапного ухудшения здоровья (усиления сердцебиения, появления головной боли и другого) конкурсант должен прекратить работу, отключить оборудование, сообщить об этом непосредственному руководителю (эксперту) или другому должностному лицу и при необходимости обратиться к врачу.