

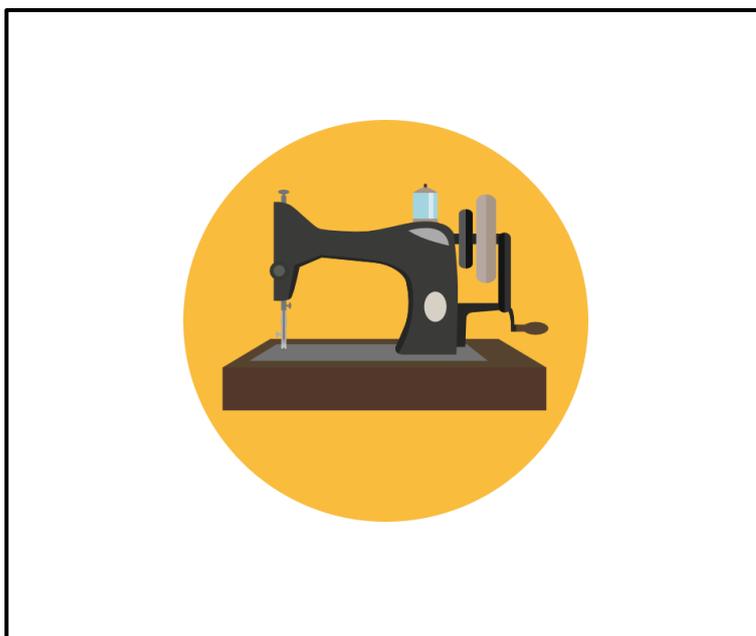
**II РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС»
ИРКУТСКОЙ ОБЛАСТИ ДЛЯ ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ
ВОЗМОЖНОСТЯМИ ЗДОРОВЬЯ И ИНВАЛИДОВ**

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

ПОРТНОЙ

Категория участников – «Студенты»



Главный эксперт по компетенции
Новопашина Татьяна Викторовна

Иркутск 2019

Содержание

1. Описание компетенции

1.1. Актуальность компетенции

«Человек, не будучи одяян благотельною природою, получил свыше дар портного искусства»
Козьма Прутков

Портной – профессия творческая и набирающая все большую популярность на рынке труда в сфере оказания услуг населению. Портной изготавливает по индивидуальным заказам швейные изделия различного назначения и для различных категорий населения, производит переделку изделий, участвует в запуске новых моделей в производство. Портной может изготовить изделие от начала и до конца, включая раскрой изделия по готовым лекалам.

В наше время, когда индивидуальность личности приобретает всё большую ценность, эта профессия востребована, как никогда. Ведь искусство портного помогает человеку создать свой неповторимый образ, выразить внутренний мир с помощью одежды. Хороший портной - это и психолог, и дизайнер; мастер своего дела, который может помочь человеку найти свой стиль, придать уверенность в себе, сделать мир вокруг красивее, ярче, интереснее! В таких профессиональных рабочих нуждаются предприятия нашего региона.

Ниже в таблице указана информация о потенциальных работодателях и действующих работодателях-партнерах по данному направлению в регионе.

| Наименование потенциального работодателя, работодателя-партнера | Контакты |
|--|--|
| Ап Магі ИП Марченко, директор Марченко Оксана Игоревна | Иркутск, Лермонтова 281/3 |
| ООО МГК Ателье «Союз Fashion», директор Катаева Марина Григорьевна | Иркутск, Красноярская 31/1 |
| ООО Ателье Экспресс, директор Данилова Алена Анатольевна | Г. Иркутск, Ул. Тюмиряева 29 |
| ООО «Велес Сибирь», директор Лагута Ален Владимирович | Иркутск, Р. Люксембург д 202г оф.19 |
| ИП Попова Людмила Анатольевна, директор «Швейное кафе» | Иркутск, ул. Барикад 61/1, Артзавод «Доринберг», «Швейное кафе» |

1.2. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт

Приказ Минобрнауки России от 02.08.2013 N 770 (ред. от 09.04.2015) "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 29.01.07 Портной" (Зарегистрировано в Минюсте России 20.08.2013 N 29655)

1.3. Требования к квалификации

Квалифицированный портной должен

знать:

- форму деталей кроя блузки;
- названия деталей кроя блузки;
- определение долевой и уточной нити;
- заправку универсального и специального швейного оборудования;
- причины возникновения неполадок и их устранение;
- регулировку натяжения верхней и нижней нитей;
- оборудование для влажно-тепловых работ и способы ухода за ним;
- правила безопасного труда при выполнении различных видов работ и пожарно безопасности; современное оборудование;
- технологический процесс изготовления блузки;
- технические требования к выполнению операций ВТО блузки;

уметь:

- сопоставлять наличие количества деталей кроя с эскизом блузки;
- визуально определять правильность выкраивания деталей кроя;
- заправлять, налаживать и проводить мелкий ремонт швейного оборудования;
- пользоваться оборудованием для выполнения влажно-тепловых работ;
- соблюдать требования безопасного труда на рабочих местах и правила пожарной безопасности в мастерских;
- выбирать технологическую последовательность обработки швейного изделия в соответствии с изготавливаемой моделью индивидуально;
- применять современные методы обработки блузки;
- читать технический рисунок;
- выполнять операции влажно-тепловой обработки в соответствии с нормативными требованиями;
- пользоваться инструкционно-технологическими картами;
- пользоваться техническими условиями;
- выполнять внутренние, краевые и отделочные швы.

Профессиональные компетенции:

- ❖ ПК 1.1. Проверять наличие деталей кроя в соответствии с эскизом.
- ❖ ПК 1.4. Выполнять поэтапную обработку швейных изделий различного ассортимента на машинах или вручную индивидуально.
- ❖ ПК 1.5. Формировать объемную форму полуфабриката изделия с использованием оборудования для влажно-тепловой обработки.
- ❖ ПК 1.6. Соблюдать правила безопасности труда.
- ❖ ПК 1.7. Пользоваться технической, технологической и нормативной документацией.
- ❖ ПК 2.1. Выполнять поузловой контроль качества швейного изделия.
- ❖ ПК 2.2. Определять причины возникновения дефектов при изготовлении изделий.
- ❖ ПК 2.3. Предупреждать и устранять дефекты швейной обработки
- ❖ ПК 3.4. Соблюдать правила безопасности труда.

2. Конкурсное задание

2.1. Краткое описание задания

Задание состоит из двух модулей.

Время выполнения задания: 4 часа (астрономические)

Категория участников «Студенты»:

Пошив и декорирование женской блузки из хлопковой ткани, прямого силуэта с поясом, завязывающимся на бант, с цельнокроеными рукавами по типу «Фонарик», с декоративными разрезами в области плеча.

2.2. Структура и подробное описание конкурсного задания

Модуль1. Пошив женской блузки

Время выполнения: 3 часа.

Категория участников: «Студенты»

Задание заключается в изготовлении женской блузки. Каждому участнику предоставляются одинаковый крой деталей блузки, из одной и той же ткани, одинаковое оборудование.

Для обеспечения равных условий участникам запрещается использовать на площадке иное оборудование и материалы, кроме тех, что предоставлены организаторами.

Содержание швейной коробки, которое обеспечивает сам участник, должно соответствовать инфраструктурному листу.

По истечении отведенного времени участник должен сдать работу, для оценивания экспертами. Работа представляется на манекене.

Модуль 2. Декорирование женской блузки

Время выполнения: 1 час.

Категория участников: «Студенты»

Время выполнения: 1 час.

Задание заключается в декорировании блузки отделочными материалами, предлагающимися в «Чёрном ящике». О его содержимом участники узнают только в начале задания. Для обеспечения равных условий участники могут использовать только содержимое «Чёрного ящика».

Обязательным заданием является использование 3-х наименований предложенных материалов.

Каждому участнику из отдельной категории предоставляются одинаковое оборудование, одинаковое содержание «Черного ящика».

По истечении отведенного времени участник должен сдать работу, для оценивания экспертами. Работа представляется на манекене.

| Категория участников | Наименование и описание модуля | День | Время (час) | Результат |
|-----------------------------|--|-------------|--------------------|--|
| Студент | Модуль 1 Пошив женской блузки | Первый | 3 | Блузка женская повседневная из хлопковой ткани, прямого силуэта с поясом, завязывающимся на бант, с цельнокроеными рукавами до локтя. Длина блузки по среднему шву спинки – 65,0 см. Горловина имеет «У-образную» форму и обработана обтачкой. Ширина обтачки в готовом виде 4,0 см. По низу рукавов мягкие складки и притачные замкнутые манжеты. Ширина манжет в готовом виде 4,0 см. Линия плечевого шва длиной 37,0 см. В верхней его части, декоративные разрезы длиной 18,0 см, с отделочной строчкой 0,5 см. Декоративные разрезы, расположенные на расстоянии 6,0 см от шва обтачивания горловины. Низ блузки обработан швом в подгибку с закрытым срезом. Ширина шва 2,0 см. (См. Приложение 2) |
| | Модуль 2 Декорирование женской блузки | Первый | 1 | Авторская ручная работа. Изысканная, стильная и современная женская блузка. |

2.3. Последовательность выполнения задания

| № | Наименование операции |
|-----------------|--|
| Модуль 1 | |
| 1. | Продублировать обтачки горловины, манжеты |
| 2. | Обработать мелкие детали: обтачки, пояс, манжеты |
| 3. | Обработать средние срезы спинки стачным швом |
| 4. | Обработать плечевые срезы стачным швом |
| 5. | Обработать декоративные разрезы в плечевых швах |
| 6. | Обработать боковые срезы стачным швом |
| 7. | Обработать срез горловины обтачным швом |
| 8. | Обработать срезы низа рукавов притачными манжетами |
| 9. | Обработать срез низа изделия |
| Модуль 2 | |
| 10. | Выполнить декорирование блузы с помощью фурнитуры из «Черного ящика» |

2.4. Критерии оценки выполнения задания

Для каждого модуля указываются критерии оценок и их максимальный балл. Максимальное количество баллов, которое может получить участник – 100 баллов (за первый модуль - 80 баллов, за второй – 20 баллов).

Распределение баллов по видам работы:

| Критерии | Шкала оценки | | Наивысший балл |
|--|--------------|--------------|----------------|
| | Объективные | Субъективные | |
| 1 модуль | | | |
| 1. Соблюдение заданных основных параметров | 3-5 | 3-5 | 10 |
| 2. Обработка плечевых швов | 3-5 | 1-2 | 7 |
| 3. Обработка горловины | 3-5 | 1-2 | 7 |
| 4. Обработка боковых и среднего шва спинки | 3-5 | 1-2 | 7 |
| 5. Обработка низа рукавов | 3-5 | 1-2 | 7 |
| 6. Обработка низа изделия | 3-5 | 1-2 | 7 |
| 7. Выполнение отделочных строчек | 3-5 | 1-2 | 7 |
| 8. Выполнение обработки пояса. | 3-5 | 1-2 | 7 |

| | | | |
|---|-----|-----|------------|
| 9. Выполнение ВТО | 3-5 | 1-2 | 7 |
| 10. Содержание рабочего места | 5-7 | - | 7 |
| 11. Соблюдение техники безопасности | 5-7 | - | 7 |
| Всего: | | | 80 |
| 2 модуль | | | |
| 12. Соблюдение заданных основных параметров | - | 5 | 5 |
| 13. Композиция | - | 5 | 5 |
| 14. Аккуратность | - | 5 | 5 |
| 15. Соблюдение техники безопасности | 5 | - | 5 |
| Всего: | | | 20 |
| Итого: | | | 100 |

3. Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов

| ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-ГО УЧАСТНИКА (конкурсная площадка) | | | | |
|--|---|--|------------|-----------------------------|
| Оборудование, инструменты, ПО | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики оборудования, инструментов | Ед. измер. | Кол-во |
| 1 | Рабочий стол с гладкой поверхностью | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
| 3 | Промышленная универсальная швейная машина | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
| 4 | Краеобметочная машина | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на несколько участников) |
| 5 | Светильник местный | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
| 6 | Гладильная доска | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
| 7 | Проутюжитель | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
| 8 | Колодка для ВТО | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на несколько участников) |

| 9 | Утюг | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
|---|---|---|---------------------------------------|--|
| 10 | Портновский манекен с подставкой | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на каждого участника) |
| 11 | Электрическая розетка | На усмотрение организатора | Шт. | 3 не менее 60 Вт, 220 W (на каждого участника) |
| 12 | Мусорная корзина | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на несколько участников) |
| 13 | Совок, веник (на несколько участников) | На усмотрение организатора | Шт. | 1 (на несколько участников) |
| ПЕРЕЧЕНЬ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 УЧАСТНИКА | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики оборудования, инструментов | Ед. измерения | Кол-во |
| Модуль 1 - Пошив женской блузы | | | | |
| 1 | Готовый крой основных деталей (ткань х/б) | https://izolna.ru/catalog/tkani/filter/color-is-белый-or-серый%20натуральный/apply/ | 2,0 м | На каждого участника |
| 2 | Готовый крой клеевых прокладок (дублирин) | https://star-tex.ru/tkani_dlya_odezhdy/dublerin_optom/?utm_source=yandex&utm_medium=cpc&utm_term=Дублирин%20купить&utm_campaign=rossiia-to-kleevye-poisk-31413621&utm_content=v3%7C%7C5038715793%7C%7C11593641255%7C%7CДублирин%20купить%7C%7C1%7C%7Cpremium%7C%7Cnone%7C%7Csearch%7C%7Cno&yclid=3740417639189593053 | 0,3 м | На каждого участника |
| 3 | Нитки (полиэстер) | https://iskusnica.spb.ru/brands/bestex/nitki_bestex_40_2_100_poliester_108_morskaya_volna/?utm_source=market.yandex.ru&utm_medium=cpc&utm_campaign=yandex_market&utm_term=31513&frommarket=http%3A%2F%2Fmarket.yandex.ru%2F&ymclid=306751062112735739900004 | 2 бобины | На каждого участника |
| | | | 4 бобины для краеобметочной машины | На несколько участников |
| Модуль 2 – Декорирование женской блузы | | | | |
| | Содержание «Черного ящика» | Комплект швейной фурнитуры для выполнения 2 Модуля | 1 | На каждого участника |

| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ УЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕБЕ | | | | |
|---|--|----------------------------------|---------------|----------------------|
| 1 | ножницы для мелких работ | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 2 | портновский мелок (мыло) | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 3 | линейка (не более 50 см) | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 4 | иглы для ручных работ | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 5 | булавки портновские | На усмотрение участников | Упак. | 1 |
| 6 | нитки для ручных работ | На усмотрение участников | Комплек | 1 |
| 7 | наперсток | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 8 | распарыватель | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 9 | сантиметровая лента | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 10 | спецодежда | На усмотрение участников | Комплек | 1 |
| 11 | косынка (резинка для длинных волос). | На усмотрение участников | Комплек | 1 |
| 12 | приспособления для вывертывания | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 13 | игольница | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| 14 | нитковдеватель | На усмотрение участников | Шт. | 1 |
| РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ | | | | |
| 1 | Сотовый телефон | - | - | - |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ, КОТОРЫЕ МОЖЕТ ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики оборудования | Ед. измер. | Кол-во |
| 1 | FM система для слабослышащих | На усмотрение участников | 1 | На каждого участника |
| 2 | Портативные переносные видеоувеличители для слабовидящих | На усмотрение участников | 1 | На каждого участника |
| 3 | Специализированный стул или опора для сидения для людей с нарушением ОДА | На усмотрение участников | 1 | На каждого участника |
| НА 1-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩАДКА) | | | | |
| Перечень оборудования и мебель | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики оборудования | Ед. измерения | Кол-во |

| 1 | Стол | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на несколько участников |
|---|---|----------------------------------|------------|---|
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 3 | Блокнот для записей | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 4 | Шариковая ручка | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 5 | Калькулятор | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ | | | | |
| Перечень оборудование, инструментов, средств индивидуальной защиты и т.п. | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики оборудования | Ед. измер. | Кол-во |
| 1 | Рабочий стол с гладкой поверхностью | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 3 | Промышленная универсальная швейная машина | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 4 | Краеобметочная машина | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на несколько участников |
| 5 | Светильник местный | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 6 | Гладильная доска | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 7 | Проутюжитель | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 8 | Колодка для ВТО | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на несколько участников |
| 9 | Утюг | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 10 | Портновский манекен с подставкой | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на каждого участника |
| 11 | Электрическая розетка | На усмотрение организатора | Шт. | 3 не менее 60 Вт, 220 W, на каждого участника |
| 12 | Мусорная корзина | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на несколько участников |
| 13 | Совок, веник (на несколько участников) | На усмотрение организатора | Шт. | 1 на несколько участников |

| | | | | |
|--|--|---|---------------|-------------------------|
| 14 | Огнетушитель порошковый | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 15 | Аптечка | На усмотрение организатора | Шт. | 1 |
| 16 | Расходные материалы, оборудование и инструменты, которые участники должны иметь при себе | См. выше | - | На каждого участника |
| ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ | | | | |
| Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п. | | | | |
| № | Наименование | Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, либо тех. характеристики оборудования | Ед. измерения | Кол-во |
| 1 | Стол | На усмотрение организатора | Шт. | На несколько участников |
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | Шт. | На каждого участника |
| 3 | Блокнот для записей | На усмотрение организатора | Шт. | На каждого участника |
| 4 | Шариковая ручка | На усмотрение организатора | Шт. | На каждого участника |
| 5 | Калькулятор | На усмотрение организатора | Шт. | На каждого участника |
| КОМНАТА УЧАСТНИКОВ | | | | |
| Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п. | | | | |
| 1 | Стол | На усмотрение организатора | Шт. | На несколько участников |
| 2 | Стул | На усмотрение организатора | Шт. | На каждого участника |
| 3 | Блокнот для записей | На усмотрение организатора | Шт. | На каждого участника |
| 4 | Шариковая ручка | На усмотрение организатора | Шт. | На каждого участника |
| ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ | | | | |
| Количество точек питания и их характеристики | | | | |
| № | Наименование | Тех. характеристики | | |
| 1 | Столовая ГАПОУ ИКЭСТ | http://икэст.образование38.рф/sveden/objects/dopolnitelnye_obekty_dlya_realizacii_uchebnovspitatelnogo_processa/stolovye/ | 1 | На всех участников |

4. Схемы оснащения рабочих мест с учетом основных нозологий

4.1. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом

основных нозологий

| Нозология | Площадь, кв м | Ширина прохода между рабочими местами, м | Специализированное оборудование, количество |
|---|---|---|--|
| Рабочее место участника с нарушением слуха | Площадь зоны на 1 учащегося следует принимать не менее 2,5 м ² ; При кабинетах должны предусматриваться лаборантские площадью не менее 16 м ² . | В специализированных учебных заведениях расстояние между рядами столов - не менее 0,6 м; 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. | Сурдопереводчик Звукоусиливающая аппаратура, телефон громкоговорящий |
| Рабочее место участника с нарушением зрения | Площадь зоны на 1 учащегося аппарата - более 3 м ² Площадь ученического стола 1 м ширины и 0,6 м глубины для размещения брайлевской литературы и тифлосредств | Расстояние между рядами столов - не менее 0,6 м; 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 нарушением 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 м ² | 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 изменяемыми высотой и наклоном. |

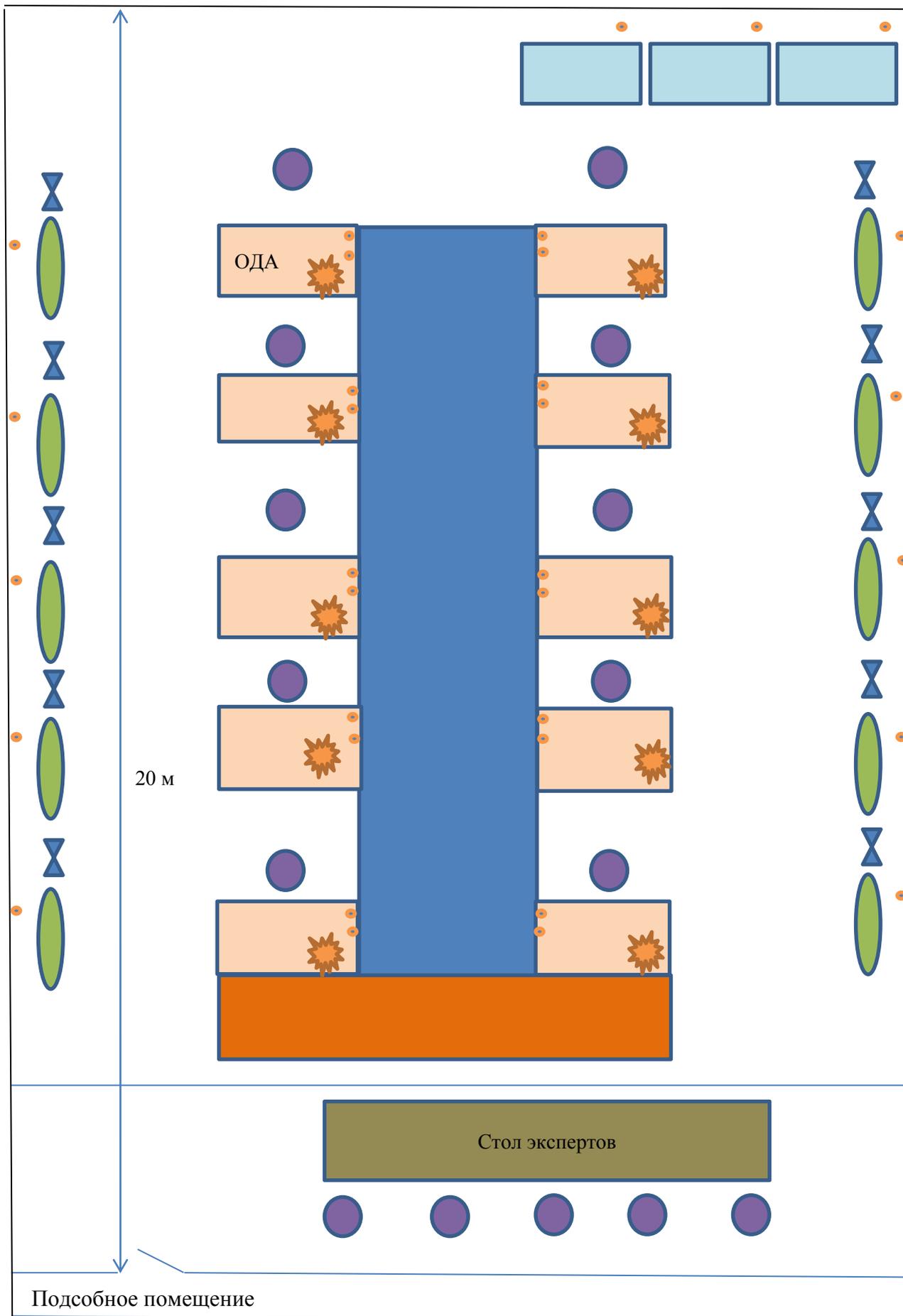
| | | | |
|--|---|--|---|
| | | | Стул – с изменяемым положением сиденья (наклон и высота) и с подставкой для ног |
| Рабочее место участника с соматическими заболеваниями | Площадь зоны на 1 учащегося в учебных кабинетах следует принимать не менее 2,5 м ² | Объем производственных помещений на одного 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 в учебных кабинетах следует принимать не менее 2,5 м ² | В специализированных учебных заведениях расстояние между рядами столов - не менее 0,6 м; 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. | Расстановка мебели так, чтобы у работника исключались наклоны туловища. Размещение полок и стеллажей не выше роста среднестатистического человека |

В соответствии с медицинскими показаниями участникам может быть разрешено использовать необходимое оборудование – дополнительные источники освещения, увеличивающие линзы и т.п. Всё должно быть заранее согласовано с экспертами.

4.2. Схема застройки соревновательной площадки

Категория участников: «Студенты» на 10 рабочих мест

Предусмотрено рабочее место для участника с нарушением ОДА



Условные обозначения



- Стол со швейной машиной



- Стол с краеобметочной машиной



- Стол для ручных работ



- Раскройный стол



- Стол экспертов для 5 человек



- Гладильная доска с утюгом



- Манекен



- Светильник



- Стул



- Розетка

5. Требования охраны труда и техники безопасности

Требования по охране труда перед началом работы

Перед началом работы портной 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 порядке, удобном для работы;
- проверить режущую часть ножниц, должна быть правильно произведена заточка;
- осмотреть стул и проверить его устойчивость.

Перед началом работы на швейных машинах, оверлоках и другом швейном оборудовании портной должен:

- визуальным осмотром проверить отсутствие повреждений швейного оборудования, целостность питающих кабелей, штепсельных соединений;
- визуальным осмотром проверить установку защитного заземления;
- 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 портной обязан:

- работу выполнять 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 избежание травмирования оставленными в одежде острыми предметами;
- прежде чем стачивать изделие, необходимо проверить, не оставалось ли в ткани булавки или иголки.

Портному 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 оборудовании портной обязан:

- 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 производить 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 ослабления закрепить ее.

Портной должен отключить выключатель питания или полностью отключить швейное оборудование из электросети при:

- заправке нитки в иглоку, петлитель, ширитель или замене шпульки;
- замене иглы, лапки, игольной пластины, петлителя, ширителя, нитеводителя, подгибателя, ограничителя и других деталей;
- ремонте или наладке;
- оставлении (даже на короткое время) рабочего места;
- если в швейном оборудовании используется двигатель фрикционного действия без тормозов.

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, петлитель с затупленным носиком.

При работе на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором портной 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;
- следить за кабелем (проводом), он должен находиться в подвешенном состоянии.

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 портной обязан:

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

- вычистить и смазать 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.

Отключить пресс кнопкой (охлаждение), при этом транспортные ленты должны двигаться пока температура прессы составит 80 град.С. Период охлаждения прессы составляет 30-40 минут. Вынуть вилку кабеля (провода) из розетки держась за штепсельную вилку.

Привести в порядок рабочее место и территорию вокруг него;

Отключить рабочее освещение;

Сообщить своему непосредственному руководителю (эксперту) обо всех неисправностях, 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, при возможности принять душ.

Требования по охране труда в аварийных ситуациях

При возникновении аварийной ситуации портной обязан:

- 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, приведших к аварийной ситуации и (или) несчастному случаю.

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.

При несчастном случае необходимо:

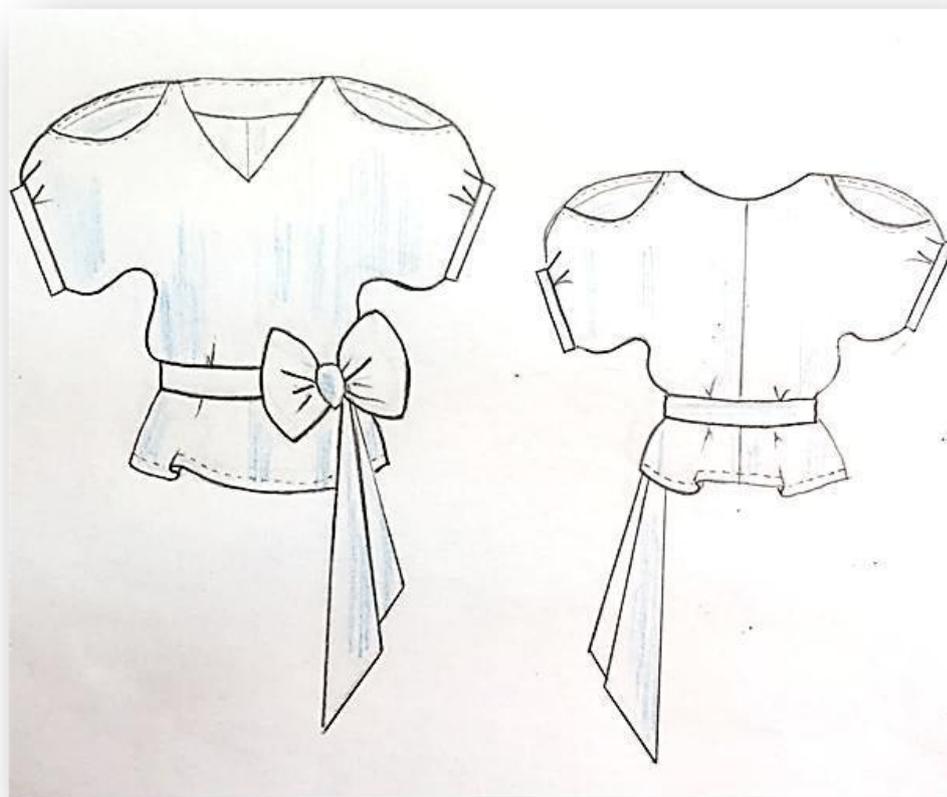
-принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказанию потерпевшему первой помощи, вызову на место происшествия медицинских работников или доставке потерпевшего в организацию здравоохранения;

-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.

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

**Технический рисунок
Категория «СТУДЕНТЫ»**



Спецификация деталей кроя

| № | Наименование детали | Количество деталей |
|----------|--|---------------------------|
| 1. | Полочка | 1 деталь |
| 2. | Спинка | 2 детали |
| 3. | Пояс | 1 деталь со сгибом |
| 4. | Обтачка горловины полочки | 1 деталь |
| 5. | Обтачка горловины спинки | 1 детали |
| 6. | Манжеты | 2 детали со сгибом |
| 7. | Обтачка горловины полочки из клеевой ткани | 1 деталь |
| 8. | Обтачки горловины спинки из клеевой ткани | 1 деталь |