РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС» 2024

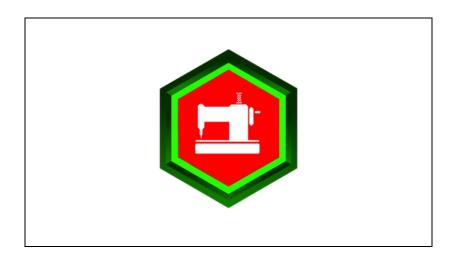
УТВЕРЖДЕНО Советом по компетенции «ПОРТНОЙ» Протокол №1 от <u>02.02.2024г.</u>

Т.Б. Янтюрина

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

«ПОРТНОЙ»



КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

1. Описание компетенции

1.1. Актуальность компетенции

Портной (от др.-рус. порть «нарез, кусок ткани»)- ремесленная профессия по изготовлению одежды из текстильных полотен.

Портной - человек, владеющий в совершенстве всеми приёмами пошива одежды от начала и до конца. Все вещи, изготовленные портным, являются эксклюзивными. В задачи портного входит соединение деталей кроя в готовое изделие, а иногда и раскрой материала. В настоящее время портной работает не только с тканью, но и с мехом, кожей, трикотажными полотнами. Используются также различные вспомогательные материалы: например, прокладочные и подкладочные материалы, фурнитура. Рабочими инструментами портного издревле являются игла, напёрсток, ножницы. С XIX века для соединения деталей одежды используется швейная машина.

Портной — творческая, не теряющая популярность профессия в сфере оказания услуг. Ремонт и пошив изделий - услуга, которая востребована повсеместно всеми слоями населения. Портной изготавливает по индивидуальным заказам швейные изделия различных ассортиментных групп и назначения, производит ремонт и переделку изделий, выполняя работы различной степени сложности — от ремонта и пошива изделий из простых в обработке материалов, до создания эксклюзивных изделий со сложными отделками.

Искусство портного состоит в создании оригинальных, неповторимых изделий, подчеркивающих индивидуальность заказчика.

Наименование потенциального работодателя, работодателя.	Контакты
ООО «Военторг–Ритейл»	Россия 125319 г. Москва, Кочновский проезд, д.5, стр. 7, 3 этаж, помещение №II Телефон+7 (495) 228-72-05
000 🏶 ЭЛФОРТ	Россия 127083 г. Москва ул. 8 Марта, 1, стр. 12 Телефон+7 (495)925-65-00

1.2. Профессии, по которым участники смогут трудоустроиться после получения данной компетенции.

Область профессиональной деятельности портного: индивидуальный пошив швейных изделий, подготовка изделий к примеркам, ремонт и обновление изделий.

Специалист, обладающий компетенциями Портного, может трудоустроиться в ателье по пошиву и ремонту одежды, в Дом моделей, на швейную фабрику или открыть свое дело.

Для построения успешной карьеры, важно развивать надпрофессиональные навыки. Фокусировка на задачах, скорость реакции, внимательность к мелочам и хорошая память крайне важны для того, чтобы заказчик получил удовольствие от изготовленного портным изделия.

Процесс этот творческий, бесконечно разнообразен и доступен большинству людей. Любой может проявлять здесь фантазию, своё мастерство и понимание прекрасного. Стремление выглядеть неповторимо вызывает у многих желание научиться шить.

1.2. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт

Школьники	Студенты	Специалисты
29.01.07 Портной	29.01.07 Портной	29.01.07 Портной
Приказ Министерства	Приказ Министерства	Приказ Министерства
образования и науки РФ от 2	образования и науки РФ от 2	образования и науки РФ от 2
августа 2013 г. N 770 "Об	августа 2013 г. N 770 "Об	августа 2013 г. N 770 "Об
утверждении федерального	утверждении федерального	утверждении федерального
государственного	государственного	государственного
образовательного стандарта	образовательного стандарта	образовательного стандарта
среднего профессионального	среднего профессионального	среднего профессионального
образования по профессии	образования по профессии	образования по профессии
29.01.07 Портной"	29.01.07 Портной"	29.01.07 Портной"
Приказ Министерства	Приказ Министерства	Приказ Министерства
образования и науки от 9	образования и науки от 9	образования и науки от 9
апреля 2015 № 390 «О внесении	апреля 2015 № 390 «О внесении	апреля 2015 № 390 «О внесении
изменений в федеральные	изменений в федеральные	изменений в федеральные
государственные	государственные	государственные
образовательные стандарты	образовательные стандарты	образовательные стандарты
среднего профессионального	среднего профессионального	среднего профессионального
образования».	образования».	образования».
	Профессиональный стандарт	Профессиональный стандарт
	Специалист по ремонту и	Специалист по ремонту и
	индивидуальному пошиву	индивидуальному пошиву
	швейных, трикотажных,	швейных, трикотажных,
	меховых, кожаных изделий,	меховых, кожаных изделий,
	головных уборов, изделий	головных уборов, изделий
	текстильной галантереи(утв.	текстильной галантереи(утв.
	приказом Министерства труда	приказом Министерства труда и
	и социальной защиты РФ от 21	социальной защиты РФ от 21
	декабря 2015г. N1051н)	декабря 2015г. N1051н)

1.3. Требования к квалификации

Школьники	Студенты	Специалисты
Знать:	Знать:	Необходимые знания:
- форму деталей кроя;	- форму деталей кроя;	- классификация и
- названия деталей кроя;	- названия деталей кроя;	ассортимент швейных
- определение долевой и	- определение долевой и уточной нити;	изделий;
уточной нити;	- заправку универсального и	- виды и ассортимент
- заправку универсального	специального швейного оборудования;	текстильных материалов, их

и специального швейного оборудования;

- 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 пожарной безопасности. Уметь:
- сопоставлять наличие количества деталей кроя изделия с эскизом;
- визуально определять правильность выкраивания деталей кроя;
- технические требования кВТО деталей изделия;
- выбирать технологическую последовательность обработки изделия;
- применять современные методы обработки изделия;
- выполнять внутренние, краевые и отделочные швы.

Иметь практический опыт: - изготовления швейных изделий;

- работы с эскизами; распознавания составных частей деталей изделия и его конструкций;
- определения свойства применяемого материала;
- работы на различном швейном оборудовании с применением средств малой механизации;
- выполнения влажно тепловых работ.

- 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 пожарной безопасности;
- современное оборудование;
- технологический процесс изготовления изделия;
- технические требования к выполнению операций ВТО изделия. Уметь:
- сопоставлять наличие количества деталей кроя с эскизом изделия; -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;
- выбирать технологическую последовательность обработки швейного изделия в соответствии с изготавливаемой моделью индивидуально;
- применять современные методы обработки швейного изделия;
- 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.

Иметь практический опыт:

- изготовления швейных изделий;
- работы с эскизами; распознавания составных частей деталей и его конструкций;
- определения свойства применяемого материала;
- работы на различном швейном оборудовании с применением средств малой механизации;
- выполнения влажно тепловых работ.

основные свойства;

- назначение, устройство, принципы и режимы работы швейного оборудования и оборудования для влажнотепловой обработки, применяемого при пошиве изделия;
- правила заправки, чистки, смазки швейного оборудования, виды основных неполадок и способы их устранения;
- технологии изготовления швейных изделий различного ассортимента;
- способы и приемы выполнения ручных, машинных работ, операций влажно-тепловой обработки при изготовлении изделия;
- способы осуществления внутрипроцессного контроля качества изготовления изделия;
- основные виды отделок изделия;
- требования охраны труда, пожарной безопасности. Необходимые умения:
- осуществлять отшив изделия индивидуально;
- выполнять трудовые действия с соблюдением требований охраны труда, электробезопасности, гигиены труда, пожарной безопасности:
- использовать швейное оборудование и оборудование для влажнотепловой обработки изделия;
- осуществлять текущий уход за швейным оборудованием и оборудованием для влажнотепловой обработки;
- пользоваться инструментами и приспособлениями при пошиве изделия;
- применять операционнотехнологические карты при изготовлении изделия;

Профессиональные компетенции:

ПК 1.1. Проверять наличие деталей кроя в соответствии с эскизом.

ПК 1.3. Обслуживать швейное оборудование и оборудование для влажно-тепловой обработки узлов и изделий.

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.

- выполнять

обработки;

технологические операции по изготовлению изделия на оборудовании и вручную в соответствии с государственными стандартами, техническими условиями и установленной в задании технологией

- определять дефекты обработки и окончательной отделки изделия.

Трудовые действия:

- получение и проверка деталей кроя изделия на основе эскиза;
- изготовление изделия по индивидуальным заказам;
- осуществление внутри процессного контроля качества изготовления излелия:
- выполнение окончательной влажно-тепловой обработки изделия;
- подготовка выполненного заказа по изготовлению изделияк сдаче заказчику.

2. Краткое описание конкурсного задания

Время выполнение задания для всех категорий участников 4часа 00 минут (астрономических)

Задание состоит из 1 модуля

Участникам категории «Школьники» требуется изготовить модель женских молодежных брюк в стиле «Палаццо», длиной до пола, с высокой посадкой, из джинсовой ткани. Широкий пояс, собран на сборку, с помощью эластичной тесьмы - резинки и завязывается съемным поясом на декоративный бант.

Участникам категории «Студенты» требуется изготовить модель женских молодежных брюк в стиле «Палаццо» длиной до пола, из джинсовой ткани. С высокой посадкой, широким поясом и патами, прикреплёнными отделочными пуговицами к передней части пояса. Карманы на передних частях брюк с отрезной боковой частью.

Участникам категории «Специалисты» требуется изготовить модель женских молодежных брюк в стиле «Палаццо» длиной до пола, из джинсовой ткани. Застежка — «гульфик» на тесьму-«молнию» расположена в среднем шве спереди. Брюки с высокой посадкой, широким поясом и патами, прикреплёнными отделочными пуговицами к передней части пояса. Карманы на передних частях брюк с отрезной боковой частью.

3. Структура и подробное описание конкурсного задания

В ходе выполнения конкурсного задания необходимо выполнить, пошив женских брюк в стиле «Палаццо» по предоставленному крою основных деталей.

Каждому участнику из отдельной категории предоставляются одинаковый крой брюк.

Одинаковое бытовое или промышленное швейное оборудование для всех категорий участников.

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

По истечении отведенного времени на Модуль 1«Пошив брюк» участник должен представить работу, на манекене.

3.1. Параметры выполнения задания

Наименов	Наименов	Время	Полученный результат	
ание	ание	проведен		
категории	модуля	ия		
участника		модуля		
Школьник	Модуль 1.	04 часа	Брюки в стиле «Палаццо» для женщин младшей	
И	Пошив	00 минут	возрастной группы из джинсовой ткани.	
	брюк		Пояс цельнокроеный с эластичной тесьмой и	
			пятью шлевками для поддержания съемного пояса.	
			Съемный пояс завязывается спереди на бант. Ширина	
			съемного пояса в готовом виде 4,5 см, длина 150 см.	
			Размер шлевки в готовом виде: ширина 2см,	
			длина 5,5 см. По сгибам шлевок проходят отделочные	
			строчки шириной 0,1-0,2 см.	
			Месторасположение шлевок: две шлевки на	
			уровне середины передних половин брюк	
			симметрично среднему шву, одна шлевка на уровне	
			среднего шва задних половин брюк, две шлевки	
			симметрично среднему шву задних половин брюк, по	
			середине между шлевками на передних половинах и	
			шлевкой на уровне среднего шва. На поясе шлевки	
			располагаются на одинаковом расстоянии от верхнего	
			сгиба и шва застрачивания. Расстояние от верхнего	
			края брюк до шлёвки–2,0 см.	
			Верхний срез брюк обработан швом вподгибку с	
			открытым обметанным срезом ширина подгибки 9 см,	
			ширина шва 8,5 см. На поясе имеется отделочная	
			строчка, расположенная на 4 см ниже верхнего края	
			брюк. Эластичная тесьма вставлена в нижнюю часть	
			пояса.	
			Длина Бермуд 55. 0 см Ширина брюк по низу 40.0 см.	
			Низ изделия обработан швом вподгибку с закрытым	
			срезом. Ширина подгибки 2,0 см.	

Студенты	Модуль 2 Вариативный Модуль 1. Пошив брюк	04 часа 00 минут	По низу изделия проложена строчка, ширина шва 1,9 см. Рекомендуемый размер: Рост 164-170 Обхват груди (III) 88-92. Обхват бедер 92-96. Полнотная группа -1 Брюки в стиле «Палаццо» для женщин младшей возрастной группы из джинсовой ткани. Пояс шириной 6.0см. состоит из двух частей. В боковых швах пояса обработаны паты, шириной 4,0 см, которые прикреплены отделочными пуговицами к передней части пояса. На участке задних частей брюк пояс собран на эластичную тесьму. Внутренний срез пояса обметан. Карманы на передних частях брюк с отрезной боковой частью. Длина входа в карман 18.0 см. На задних частях брюк обработаны талиевые вытачки. Длина брюк - Кюлот 80. 0 см. Ширина брюк по низу 40.0 см. Низ изделия обработан швом вподгибку с закрытым срезом. Ширина подгибки 2,0 см. По низу изделия проложена строчка, шириной шва 1,9 см. Рекомендуемый размер: Рост 164-170 Обхват груди (III) 88-92. Обхват бедер 92-96.
	Модуль 2 Вариативн ый		
Специалис ты	Модуль 1. Пошив	04 часа 00 минут	Брюки в стиле «Палаццо» для женщин младшей возрастной группы из джинсовой ткани.
	брюк	j	Притачной пояс шириной 6.0 см. состоит из двух частей, застёгивается на кнопку. В боковых швах пояса, обработаны паты, шириной 4,0 см., которые прикреплены отделочными пуговицами к передней части пояса. На участке задних частей брюк пояс собран на эластичную тесьму. Внутренний срез пояса обметан. Передние части брюк —с застежкой по типу «гульфик» в среднем шве на тесьму «молния». Длина застежки 18,0 см. На задних частях брюк обработаны талиевые вытачки. Карманы на передних частях брюк с отрезной боковой частью. Длина входа в карман 18.0 см. Длина брюк 105. 0 см. Ширина брюк по низу 40.0 см. Низ изделия обработан швом вподгибку с

	закрытым срезом. Ширина подгибки 2,0 см. По низу изделия проложена строчка, шириной шва 1,9 см. Рекомендуемый размер: Рост 164-170 Обхват груди (III) 88-92. Обхват бедер 92-96. Полнотная группа -1
Модуль 2 Вариативн ый	

3.2.Последовательность выполнения задания

Последовательность сборки изделия, участники всех категорий, выбирают сами.

3.2.1. Категория «Школьники»

№	Наименование операции
1.	Обработать мелкие детали
2.	Выполнить ВТО
3.	Обработать боковые срезы
4.	Обработать шаговые срезы
5.	Обработать средние срезы
6.	Обработать верхний срез поясом
7.	Обработать низ брюк
8.	Обработать съёмный пояс
9.	Выполнить окончательную отделку брюк и ВТО
10.	Продеть съёмный пояс в шлёвки

3.2.2. Категория «Студенты»

№	Наименование операции
1.	Обработать мелкие детали
2.	Обработать вытачки
3.	Выполнить ВТО
4.	Обработать карманы
5.	Обработать боковые срезы
6.	Обработать шаговые срезы
7.	Обработать средние срезы
8.	Обработать верхний срез поясом
9.	Обработать срез низа изделия
10.	Выполнить окончательную отделку изделия и ВТО

3.2.3. Категория «Специалисты»

№	Наименование операции
1.	Обработать паты
2.	Обработать вытачки
3.	Выполнить ВТО
4.	Обработать карманы
5.	Обработать боковые срезы
6.	Обработать шаговые срезы
7.	Обработать средний срез
8.	Обработать застежку –«гульфик» в среднем срезе
9.	Обработать пояс
10.	Обработать верхний срез брюк поясом
11.	Обработать срез низа брюк
12.	Выполнить окончательную отделку брюк и ВТО

3.3. Технический рисунок модели брюк

3.3.1. Категория «Школьники»



3.3.2. Категория «Студенты»



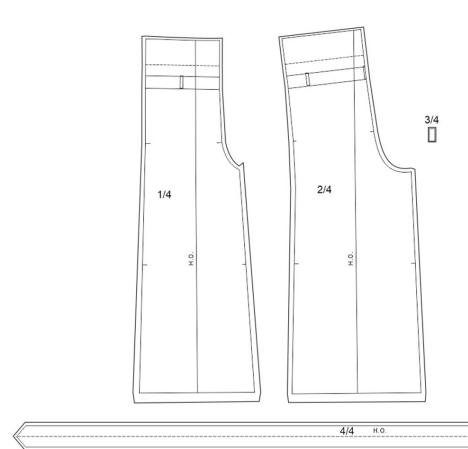
3.3.3. Категория «Специалисты»



3.4. Спецификация деталей кроя брюк

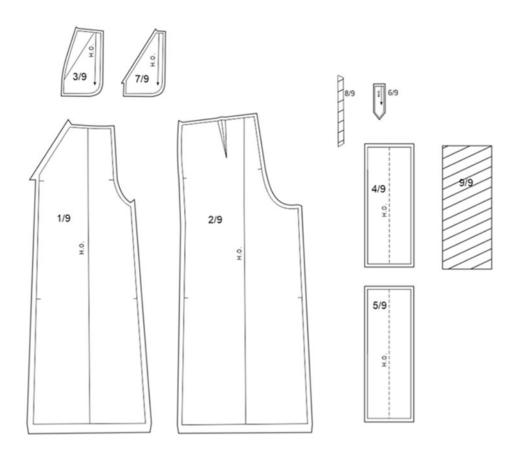
3.4.1. Категория Школьники

№ детали	Вид материала	Наименование детали	Количество деталей в крое
1/4	Джинсовая ткань	Передняя часть брюк,	2
		цельнокроеная с поясом	
2/4	Джинсовая ткань	Задняя часть брюк,	2
		цельнокроеная с поясом	
3/4	Джинсовая ткань	Шлёвки	5
4/4	Джинсовая ткань	Пояс съёмный	1



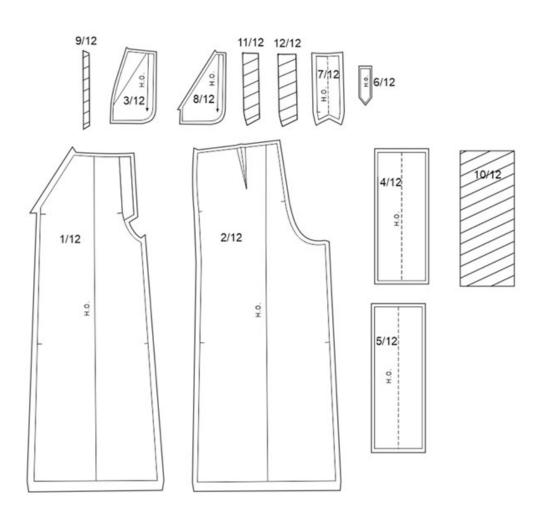
3.4.2. Категория «Студенты»

№	Вид материала	Наименование детали	Количество
детали			деталей в
			крое
1/9	Джинсовая ткань	Передняя часть брюк	2
2/9	Джинсовая ткань	Задняя часть брюк	2
3/9	Джинсовая ткань	Боковая часть,	2
		цельнокроеная с	
		подкладкой кармана	
4/9	Джинсовая ткань	Передняя часть пояса	1
5/9	Джинсовая ткань	Задняя часть пояса	1
6/9	Джинсовая ткань	Паты	4
7/9	Подкладочная ткань	Подкладка кармана	2
8/9	Прокладочный материал	Прокладка входа в карман	2
	с термоклеевым		
	покрытием		
9/9	Прокладочный материал	Прокладка передней части	1
	с термоклеевым	пояса	
	покрытием		



3.4.3. Категория Специалисты

№	Вид материала	Наименование детали	Количе
детал			ство
И			деталей
			в крое
1/12	Джинсовая ткань	Передняя часть брюк	2
2/12	Джинсовая ткань	Задняя часть брюк	2
3/12	Джинсовая ткань	Боковая часть, цельнокроеная с	2
		подкладкой кармана	
4/12	Джинсовая ткань	Передняя часть пояса	1
5/12	Джинсовая ткань	Задняя часть пояса	1
6/12	Джинсовая ткань	Паты	4
7/12	Джинсовая ткань	Откосок	1
8/12	Подкладочная ткань	Подкладка кармана	2
9/12	Прокладочный материал с	Прокладка входа в карман	2
	термоклеевым покрытием		
10/12	Прокладочный материал с	Прокладка передней части пояса	1
	термоклеевым покрытием		
11/12	Прокладочный материал с	Прокладка передней части	1
	термоклеевым покрытием	откоска	
12/12	Прокладочный материал с	Прокладка гульфика	1
	термоклеевым покрытием		



4. Критерии выполнения задания

4.1. Категория Школьники

Nº	Критерии аспектов	Максим альное кол-во аспектов	Оценоч ные аспекты	Измери мые аспекты
1	2	3	4	5
	Модуль 1. Пошив женских брюк			
1.	Соблюдение правил безопасности Правила безопасности не нарушены. Рабочее место содержалось в чистоте. Соблюдались правила безопасности во время выполнения ручных, машинных и утюжильных работ. Пространство рабочего места вовремя и по окончании работы без производственного мусора	3	3	-
2.	Общее впечатление: Изделие соответствует эскизу / техническому рисунку. Отсутствуют загрязнения, следы мела, мелкого мусора. Отсутствуют «навалы», лассы, опалы, замины, разрезы, заломы.	6	6	-
	Соблюдение заданных основных			
3.	параметров Длина шорт от сгиба цельнокроеного пояса $(55,0\pm0,2)$ см.	4	-	4
4.	Ширина шва подгибки $(8,5 \text{ см.} \pm 0,1) \text{ см.}$	5	_	5
5.	Ширина подгибки верхнего среза $(9,0\pm0,1)$ см.	5	-	5
6.	Размеры шлёвок по ширине (2.0 ± 0.2) см. и по длине в готовом виде (5.5 ± 0.2) см.	5	-	5
7.	Расстояние от верхнего края до строчки (4,0 \pm 0,2) см.	5	-	5
8.	Ширина подгибки низа $(2,0\pm0,1)$ см.	5	-	5
9.	Отделочная строчка по низу шорт шириной $(1,9\pm0,1)$ см.	5	-	5
	Качество сборки			
10.	Обработка боковых швов: Отсутствие нарушения целостности машинных строчек. Одинаковая ширина швов по всей длине. Наличие всех строчек стачивания	4	-	4
11.	Обработка шаговых швов:	4	-	4
12.	Обработия орониона нира:	4	-	4

	строчек. Одинаковая ширина швов по всей длине. Наличие всех строчек стачивания			
13.	Обработка верхнего среза с лицевой стороны: Отсутствие нарушения целостности строчек. Отсутствие натяжения или слабины материала.	3	3	
14.	Обработка верхнего среза с изнаночной стороны: Отсутствие нарушения целостности строчек. Отсутствие натяжения или слабины материала	3	3	
	Итого:	61	15	46
Вариат	гивная часть/ региональный модуль			
15.	Обработка шлёвок	13		
16.	Обработка низа	7		
17.	Обработка съемного пояса	19		
	Итого:	39		
Оби	цее количество баллов	100		

4.2. Категория Студенты

Nº	Критерии аспектов	Максим альное кол-во аспектов	Оценоч ные аспекты	Измери мые аспекты
1	2	3	4	5
	Модуль1. Пошив женских брюк			
1.	Соблюдение правил безопасности, соответствующих профессии. Содержание рабочего места Соблюдались правила безопасности во время выполнения ручных, машинных и утюжильных работ. Пространство рабочего места, вовремя и по окончанию работы без производственного мусора	3	3	-
2.	Общее впечатление: Изделие соответствует эскизу / техническому рисунку. Отсутствуют загрязнения, следы мела, мелкого мусора. Отсутствуют «навалы», лассы, опалы, замины, разрезы, заломы Отсутствуют загрязнения, следы мела, мелкого мусора. Отсутствуют «навалы», лассы, опалы, замины, разрезы, заломы.	6	6	-
	Соблюдение заданных основных			
	параметров			
3.	Длина брюк $(80,0\pm0,2)$ см.	5	-	5
4.	Ширина пояса $(6,0\pm0,1)$ см.	5	-	5

	Общее количество баллов	100	<u> </u>	
1 /	Качество обработки низа изделия Итого:	35		
$\frac{16}{17}$	Крепление пуговиц	5		
15.	Обработка пат	8		
14.	Обработка пояса	7 15		
1 /	Вариативная часть/ региональнь			
	Итого:	65	17	48
13.	Обработка вытачек: Строчки целые, ровные. Нет натяжения и слабины материала или ниток. Закрепки чистые, ровные. Вытачки симметричны. Нет разнонаправленности. ВТО выполнено.	3	3	40
12.	Обработка среднего шва: Отсутствие искривления строчек. Целостность не нарушена. Одинаковая ширина швов по всей длине. Наличие всех строчек стачивания. Выполнена разнонаправленность шва.	5	-	5
11.	Обработка шаговых швов: Отсутствие искривления строчек. Целостность не нарушена. Одинаковая ширина швов по всей длине. Отсутствие разнонаправленности швов.	5	-	5
10.	Обработка карманов в швах: Входы в карман симметричны. В наличие строчки настрачивания. Соединительные швы ровные, цельные. Ширина швов одинаковая	8	5	3
9.	Обработка боковых швов Отсутствие искривления строчек. Целостность не нарушена. Одинаковая ширина швов по всей длине. Входы в карман симметричны. В наличие строчки настрачивания. Соединительные швы ровные, цельные. Ширина швов одинаковая Входы в карманы не растянуты. Отсутствие разнонаправленности швов	5	-	5
	Качество сборки			
8.	Отделочная строчка по низу изделия шириной $(1,9\pm0,1)$ см	5	_	5
7.	Ширина подгибки низа $(2,0\pm0,1)$ см	5	-	5
6.	Ширина брюк по низу $(40,0\pm0,2)$ см	5	-	5
	(40.0 ± 0.2)	_		

4.3. Категория Специалисты

Nº	Критерии аспектов	Максим альное кол-во аспектов	Оценоч ные аспекты	Измери мые аспекты
1	2	3	4	5
	Модуль1. Пошив женских брюк			
1.	Соблюдение правил безопасности, соответствующих профессии. Соблюдались правила безопасности во время выполнения ручных, машинных и утюжильных работ. Пространство рабочего места вовремя и по окончанию работы без производственного мусора	3	3	-
2.	Общее впечатление: Изделие соответствует эскизу / техническому рисунку. Отсутствуют загрязнения, следы мела, мелкого мусора. Отсутствуют «навалы», лассы, опалы, замины, разрезы, заломы Отсутствуют загрязнения, следы мела, мелкого мусора. Отсутствуют «навалы», лассы, опалы, замины, разрезы, заломы.	6	6	-
	Соблюдение заданных основных параметров			
3.	Длина брюк $(105,0\pm0,2)$ см.	5	_	5
4.	Ширина пояса $(6,0\pm0,1)$ см.	5	_	5
5.	Длина входа в карман (18.0 ± 0.1) см	5	_	5
6.	Ширина брюк по низу $(40,0\pm0,2)$ см	5	_	5
7.	Ширина подгибки низа $(2,0\pm0,1)$ см	5	_	5
8.	Отделочная строчка по низу изделия шириной (1.9 ± 0.1) см	5	-	5
	Качество сборки			
9.	Обработка боковых швов: Целостность строчек не нарушена. Одинаковая ширина швов, по всей длине. В наличие строчки настрачивания. Отсутствие разнонаправленности швов.	5	-	5
10.	Обработка карманов: Входы в карман симметричны. Соединительные швы ровные, цельные. Ширина швов одинаковая. Входы в карманы не растянуты.	5	-	5
11.	Обработка шаговых швов: Целостность машинных строчек не нарушена. Одинаковая ширина швов по всей длине. Отсутствие разнонаправленности швов.	5	-	5
12.	Обработка среднего шва: Отсутствие искривления швов. Целостность не нарушена. Наличие всех строчек стачивания среднего шва. Влажно-тепловые операции в	5	-	5

	соответствии с техническими условиями. Выполнена разнонаправленность шва.			
13.	Обработка застёжки «гульфик» Нет излишнего захода сторон застёжки друг на друга. Зубцы застежки не видны. Нет натяжения или слабины материала. Закрепки чистые, ровные. Отделочная строчка и закрепки качественные, выполнены по техническим условиям. Строчки ровные, отсутствуют пропуски стежков, не нарушена целостность, нет лишних нитей.	8	3	5
	Итого:	67	12	55
Вариа	тивная часть/ региональный модуль			
14	Обработка вытачек	5		
15	Обработка пояса	8		
16	Обработка пат	14		
17	Крепление пуговиц/кнопок	3		
	Vоностро оброботии импо изполия	3		
19	Качество обработки низа изделия	_		
19	Итого:	33		

5. Особые указания участникам чемпионата в компетенции «ПОРТНОЙ»

Участник должен быть в рабочей одежде: фартук (передник); удобной обуви с закрытой пяткой, без высокого каблука. Длинные волосы убраны под косынку и/или заколку (резинку).

Что можно иметь при себе на конкурсной площадке

- личные инструменты и приспособления.

Перечень разрешенных инструментов и приспособлений:

- 1. Коробка, для хранения инструментов и приспособлений.
- 2. Ножницы.
- 3. Портновские булавки.
- 4. Иглы.
- 5. Лекала.
- 6. Деревянная линейка.
- 7. Колышек или приспособление для вывертывания.
- 8. Наперсток.
- 9. Сантиметровая лента.
- 10. Портновский мел.

Что не запрещается на конкурсной площадке

- 1. Точилка для мела
- 2. Прижимные грузики
- 3. Проутюжильник.

❖ Что нельзя на конкурсной площадке

Категорически запрещается брать с собой на соревновательную площадку:

- 1. Гаджеты.
- 2. Телефон.
- 3. Планшет.
- 4. Схемы/ чертежи.
- 5. Инструкционные карты.
- 6. Образцы поузловой обработки изделия.

6. Внесение 30% изменения конкурсного задания

Для проведения соревнований на чемпионатах, конкурсные задания, разработанные советами по компетенции «Портной» изменяют на 30%.

Если конкурсное задание обнародуется заранее, то эксперты обязаны внести в него как минимум 30% изменений, в пределах ограничений по оборудованию, материалам и оснащению площадки, которые предоставляются организатором чемпионата.

Экспертам предоставляется возможность участвовать во внесении 30% изменений в конкурсное задание (в соответствие с Регламентом чемпионата)

Внесение изменений оформляется протоколом ознакомления экспертов с актуализированным конкурсным заданием и критериями оценки (после внесения 30% изменений) до начала чемпионата.

Протоколы хранятся у Главного эксперта.

Ф Допустимые 30% изменения:

- 1. Изменить фирму и класс оборудования. Его количество на одного конкурсанта.
 - 2. Изменить способ обработки любого узла изделия.
 - 3. Уменьшить количество деталей кроя изделия из основной ткани.
 - 4. Изменить количество дублированных деталей.
 - 5. Изменить способ обработки соединительных швов.
 - 6. Изменить способ обработки краевых швов.
 - 7. Изменить наличие и ширину отделочных швов.
 - 8. Уменьшить количество усложняющих элементов.
 - 9. Изменить цветовую гамму ткани для пошива изделия.
 - 10. Изменить цветовую гамму ниток для пошива изделия.
 - 11. Изменить количество и форму фурнитуры для пошива изделия.
 - 12. Изменить отделку изделия.
 - 13. Изменить содержимое «Черного ящика», при его наличии.

• Не допустимые 30% изменения:

- 1. Изменить наименование изделия.
- 2. Изменить фасон изделия.
- 3. Увеличить количество усложняющих элементов.
- 4. Увеличить количество деталей кроя изделия из основной ткани.
- 5. Изменить вид материала для пошива изделия.

7. Перечень необходимого оборудования

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

ПЕРЕЧЕНЬ ШВЕЙНОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-го УЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ ШКОЛЬНИКИ .No Наименование Необх Фото Технические характеристики Ел. оборудования, инструментов Π/Π оборудования измере одимо или и ссылка на сайт ния е колинструмента, производителя, поставщика BO или мебели 1. Шт. Швейная Тип машины: компьютерная. Прошиваемые материалы: машина легкие/средние/тяжелые (джинсовая, легкая кожа). Тип челнока: горизонтальный ротационный. Максимальная скорость шитья: 860 ст/мин. Минимальная скорость шитья:

700 ст/мин.

Регулировка длины стежка: от

			0 до 5 мм. Регулировка ширины зигзага: от 0 до 7 мм. Потребляемая мощность: 45 Вт.		
2.	Швейная машина (овелок)	1500 C.	Регулировка ширины обреза ткани. Отключение ножа. Количество операций: 12 Потребляемая мощность: 105Вт.	Шт.	1
3.	Гладильная доска		Многофункциональная гладильная доска. Размер гладильной поверхности (ДхШ): 1200х450мм. Высота гладильной поверхности: 760-1000 мм. Регулировка высоты: 6 позиций. Подставка для парогенератора (240х355 мм) Мощность: 220Вт. Напряжение: 220В.	Шт.	1
4.	Электроутюг		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, тах: 3,5 бар. Функция вертикального глажения: наличие. Бойлер находится внутри стального наружного корпуса Ручка утюга: пробка. Напряжение: 220 В. Потребляемая мощность: 2150 Вт.	Шт.	1
5.	Манекен портновский		В комплекте: манекен и стойка Основа: эластичный полимерный материал. В манекен можно втыкать иголки, булавки под любым углом, на нем можно отпаривать и гладить одежду. Размер модели: 42 (44). Рост манекена: 170 см. Длина спинки: 40 см.	Шт.	1

		Основание: четырёхконечное. Колес: 4 шт.		
6.	Специализиров анный раскройный стол	Специализированный раскройный стол с изменяемой высотой и геометрией рабочей поверхности. Описание и комплектация: Каркас стола: высота каркаса стола: 750 - 900 мм (с возможностью увеличения до 1000 мм); каркас стола состоит из двух металлических элементов (основание и рама), Столешницы: 3 шт. Размеры столешниц: 1. 950х1900мм (стандартная); 2. 600х1900мм (малая); 3. 600х1550мм (нижняя полка).	Шт.	1
7.	Портновская колодка «Рукав узкий»	Тип: узкий рукав. Назначение: для влажнотепловой обработки изделий. Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой полировкой. Длина: 610 мм. Ширина: 110х90 мм. Высота: 185 мм.	Шт.	1
8.	Портновская колодка «Утюжок двухсторонний »	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.	Шт.	1
9.	Лампа для швейной машины с магнитным фиксированны м основанием	Тип: светодиодная Энергосберегающая Мощность: 2 Вт Свет: холодный белый Форма колбы: трубка	Шт.	2

ПЕРЕЧЕНЬ ШВЕЙНОГО ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-го УЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ <u>СТУДЕНТЫ, СПЕЦИАЛИСТЫ</u>

№ п/п	Наименование	Фото оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одимо е кол- во
1.	Прямострочная промышленная швейная машина		Одноигольная машина челночного стежка с нижним транспортером Автоматическая универсальная прямострочная машина Прямой привод Тип минимальной смазки Применение: Для стачивания лёгких и средних материалов	Шт.	1
2.	Промышленны й 3-х ниточный оверлок		Тип оверлок Швейные операции Число нитей 3 Максимальная высота подъема лапки 5.5 мм	Шт.	1
3.	Гладильная доска		Многофункциональная гладильная доска. Размер гладильной поверхности (ДхШ): 1200х450мм. Высота гладильной поверхности: 760-1000 мм. Регулировка высоты: 6 позиций. Подставка для парогенератора (240х355 мм) Мощность: 220Вт. Напряжение: 220В.	Шт.	1
4.	Электроутюг		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, тах: 3,5 бар. Функция вертикального глажения: наличие.	Шт.	1

		Бойлер находится внутри стального наружного корпуса Ручка утюга: пробка. Напряжение: 220 В. Потребляемая мощность: 2150 Вт.		
5.	Манекен портновский	В комплекте: манекен и стойка Основа: эластичный полимерный материал. В манекен можно втыкать иголки, булавки под любым углом, на нем можно отпаривать и гладить одежду. Размер модели: 42 (44). Рост манекена: 170 см. Длина спинки: 40 см. Основание: четырёхконечное. Колес: 4 шт.	Шт.	1
6.	Специализиров анный раскройный стол	Специализированный раскройный стол с изменяемой высотой и геометрией рабочей поверхности. Описание и комплектация: Каркас стола: высота каркаса стола: 750 - 900 мм (с возможностью увеличения до 1000 мм); каркас стола состоит из двух металлических элементов (основание и рама), Столешницы: 3 шт. Размеры столешниц: 1. 950х1900мм (стандартная); 2. 600х1900мм (малая); 3. 600х1550мм (нижняя полка).	IIIT.	1
7.	Портновская колодка «Рукав узкий»	Тип: узкий рукав. Назначение: для влажнотепловой обработки изделий. Материал: высококачественный дуб или бук с глубокой полировкой. Длина: 610 мм. Ширина: 110х90 мм. Высота: 185 мм.	Шт.	1
8.	Портновская колодка «Утюжок двухсторонний »	Тип: утюжок двухсторонний. Назначение: охлаждение участков ткани после утюжки за счет высокой теплоёмкости. Материал:	Шт.	1

			высококачественный дуб или бук с глубокой полировкой. Длина: 280 мм. Ширина: 90 мм. Высота: 45 мм.		
9.	Лампа для швейной машины с магнитным фиксированны м основанием		Тип: светодиодная Энергосберегающая Мощность: 2 Вт Свет: холодный белый Форма колбы: трубка	Шт.	2
10	Лапка для притачивания молнии однорожковая	ЛАПКА для вшивания молнии	Лапка для вшивания молнии	Шт.	1
11	Пресс ручной для установки фурнитуры универсальный	Citatio	Тер-2 Пресс универсальный, для установки люверс, кнопок.	Шт.	1/2
12	Насадка для кнопок (Альфа) на пресс Тер-2		Матрица, пуансон используется в качестве насадки для универсального пресса "Тер-2" и позволяет быстро и качественно установить кнопку.	Шт.	1
DAC	VOIIII IE MATEI		VII A CTHIMICA ICA TEFODINIA A	Шили	
1.	Джинс "Тенсел"	иАлы на 1-го	УЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ «Постав: 70% вискоза, 30% п/э Цвет: темно - синий Плотность: 225 гр/м.пог Узор: без узора Ширина: 150 см	Метр	2.20
2.	Нитки		Цвет: в цвет ткани Состав: 100% п/э	Шт.	4
3.	Тесьма-резинка		Уплотненная ш.4см		
PAC	СХОДНЫЕ МАТЕ	СРИАЛЫ НА 1-го	 ₀ УЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ -	«СТУДЕН	ТЫ»
1.	Джинс "Тенсел"		Состав: 70% вискоза, 30% п/э Цвет: темно-голубой Плотность: 225 гр/м.пог Узор: без узора Ширина: 150 см	Метр	2.20

2.	Прокладочный материал с термоклеевым покрытием		Флизелин точечный Ширина: 100см	Метр	1.0
3.	Нитки п/э		Цвет: в цвет ткани Состав: 100% п/э Цвет: темно-голубой	Шт.	4
4.	Тесьма-резинка		Цвет: белый Ширина: 6.0 см	Метр	0.5
5.	Пуговицы	:	Тип пуговицы: четырехпрокольные Размер пуговицы 32 Цвет:никель Диаметр: 2,0 см	Шт.	3
PACXO	ЭДНЫЕ МАТЕРИ	1АЛЫ НА 1-го У	ЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ «СІ	ЕЦИАЛИ	
1.	Джинс "Тенсел"		Состав: 70% вискоза, 30% п/э Цвет: синий Оттенок: серо-синий Плотность: 225 гр/м.пог Узор: без узора Ширина: 150 см	Метр	2.20
2.	Нитки п/э	4	Цвет: в цвет ткани Состав:100% п/э Цвет: синий	Шт.	4
3.	Прокладочный материал с термоклеевым покрытием		Флизелин точечный. Ширина: 100см	Метр	1.0
4.	Пуговицы		Тип пуговицы: четырехпрокольные Размер пуговицы 32 Цвет:никель Диаметр: 2,0 см	Шт.	3
13	Кнопки пружина		15мм (Альфа)	Шт.	3
5.	Тесьма-резинка		Цвет: белый Ширина: 6.0 см	Метр	0.5

0.	Застежка		В цвет ткани.	Шт.	1	
	молния		Вид звена: пластик Т3			
			Длина: 18 см			
РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА						

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И ОБОРУДОВАНИЕ, ЗАПРЕЩЕННЫЕ НА ПЛОЩАДКЕ

Принесенные участниками на площадку:					
1.	Материалы				
2.	Фурнитура				
3.	Приспособлен				
	Р В В В В В В В В В В В В В В В В В В В				
4.	ИТК, образцы				
	узлов				

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ НЕОБХОДИМО ПРИВЕЗТИ С СОБОЙ УЧАСТНИКУ

№ п/п	Наименование оборудования или инструмента, или мебели Наименование	Фото необходимого оборудования	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одимо е кол- во
1.	Коробка		Для хранения персональных инструментов и приспособлений	Шт.	1
2.	Ножницы	a	Портновские	Шт.	1
3.	Колышек или приспособлени е для вывертывания	1	Устройство для формирования краев и углов	Шт.	1
4.	Наперсток		По размеру среднего пальца, рабочей руки	Шт.	1
5.	Специальное устройство	B	Для распаривания швов, обрезки ниток. Удобный для работы	Шт.	1
6.	Набор игл для ручного шитья		Разной длины и нумерации с широкими ушками).	Шт.	Не менее 3
8.	Портновский мел		Или меловой карандаш, или обмылок. Белого цвета	Шт.	1
9.	Сантиметровая лента	Se a a a	Длинной не менее 1,5 м, цена деления должна быть 1 мм	Шт.	1
10.	Булавки		Длиной 38мм	Шт.	Не

	портновские				менее 100
Д			ВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТО УЧАСТНИК (при необходимос		ЖЕТ
1.	Проутюжильн ик		Для выполнения влажно - тепловых работ	Шт.	1
2.	Нитевдеватель		Для удобства при вдевании нитки в ушко иглы		
3.	Лекала портновские	100	Удобной формы	Шт.	1
		ОБОРУДОВАІ	ние на 1-го эксперта		I
№ п/п	Наименование	Фото необходимого оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одимо е кол- во
1.	ПК		Ноутбук	Шт.	1
2	Мышка для ПК		Беспроводного подключения	Шт.	1
3	Принтер		Технология печати-струйная Формат-А4 Тип печати-Черно-белая Скорость печати А4-15 стр/мин Скорость сканирования А4- 15 стр/мин	Шт.	1
4.	Стол офисный		1400x600x750	Шт.	1
5.	Стул посетителя офисный		Размеры: 55x80	Шт.	1
	PA	АСХОДНЫЕ МА	ТЕРИАЛЫ НА 1 ЭКСПЕРТА		
№ п/п	Наименование	Фото расходных материалов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одимо е кол- во
1.	Планшет с верхним		Формат A4 Позволяет делать записи на весу	Шт.	1

			31		
	зажимом				
2.	Бумага Ф- А4	SvetClopy	Бумага Ф- А4	Упаковк а	1
3.	Шариковая ручка		Цвет чернил: синий	Шт.	1
4.	Карандаш с ластиком	/	Пластиковый или деревянный, черно-графитный. Твердость- НВ. Заточен	Шт.	1
5.	Сантиметровая лента	AND NOT THE REAL PROPERTY.	1.5 метра. Двухсторонняя	Шт.	1
6.	Линейка	and the second second	Деревянная школьная 30 см	Шт	1
ОБЩАЯ ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛОЩАДКИ (при необходимости)					
Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты					
№	Наименование	Фото	Технические характеристики	Ед.	Необ

	Дополнительное оборудование, средства индивидуальной защиты						
No	Наименование	Фото	Технические характеристики	Ед.	Необх		
п/п		необходимого	оборудования, инструментов	измере	одимо		
		оборудования,	и ссылка на сайт	РИН	е кол-		
		средства	производителя, поставщика		ВО		
		индивидуальн					
	- v	ой защиты	72 5 55 5	***			
1.	Порошковый огнетушитель		Класс В - 55 В Класс А - 2 А	Шт.	1		
	ОП-4						
2.	Флипчарт		Размер доски: 60х90 см. Максимальная высота: 162 см	Шт.	1		
	магнитно- маркерный на		Средняя высота: 125 см				
	треноге	7 17	Минимальная высота: 96 см				
	Tponor o	/ //	Размер упаковки: 65х100х7 см				
3.	Вешалка для		Длина: 145 см.	Шт.	2		
	готовых		Регулируемая высота: 90-155				
	изделий		CM.				
	напольная	1 1	Ширина: 43 см.				
4.	Вешалка-	2	Возраст: от 16 лет	Шт.	15		
	плечики		Вес: 75 грамм				
			Размер 44-46				

5.	Стул для швеи (газ-лифт)		Общая высота кресла:705/880 мм Высота кресла от пола до сидения: 400/525 мм	Шт.	30
		КОМНА	ТА УЧАСТНИКОВ		
№п/п	Наименование	Фото необходимого оборудования или инструмента, или мебели, или расходных материалов	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одимо е кол- во
1.	Стул посетителя офисный		Размеры: 55x80	Шт.	1
2.	Вешалка напольная	X	Размеры: 60x60x180 см	Шт.	2
	дополнит		⊥ ОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОМ	MEHTAP	ИИ

Количество точек электропитания и их характеристики, количество точек интернета и требования к нему, количество точек воды и требования (горячая, холодная)

№ п/п	Наименование	Наименование необходимого оборудования или инструмента, или мебели	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одимо е кол- во
1.	Рабочее место	Электрическая розетка	4,5 κVT https://www.elfort.ru/	Точка	1
2.	Рабочие места	Электрическая розетка	Общая мощность приблизительно 68 кVT https://www.elfort.ru/	Точка	5
3.	Сетевые удлинители	С фильтром 3 розетки	220V	Шт.	1

4.	Кулер для		настольный без охлаждения	Шт.	1
	воды				
		ROD			

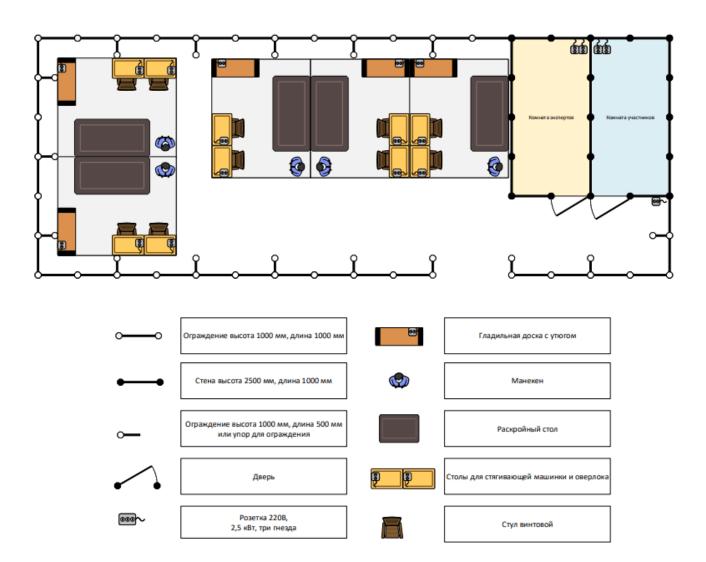
8. Минимальные требования к оснащению рабочих мест с учетом всех основных нозологий.

Виды	Площадь, м.кв.	Ширина прохода между	Специализированное
нозологий		рабочими местами, м.	оборудование, количество. *
Рабочее место участника с нарушени ем слуха Рабочее место участника с нарушени ем зрения	Площадь зоны на 1 учащегося следует принимать не менее 2,5 м2; При кабинетах должны предусматриваться лаборантские площадью не менее 16 м2. Площадь зоны на 1 учащегося аппарата - более 3 м2 Площадь ученического стола 1 м ширины и 0,6 м глубины для размещения	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. 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	Сурдопереводчик. Наличие индивидуального слухового (СА). Конкурсное задание, напечатанное на формате А-4. Звукоусиливающая аппаратура, телефон громкоговорящий http://files.stroyinf.ru/data2/1/4293772/4293772221.htm Увеличители, лупы. Конкурсное задание, напечатанное на формате А-4. http://proforient.fmcspo.ru/documents/metodics/rekomendatsii/perechen_oborudovaniya
Рабочее место	брайлевской литературы и тифлосредств Минимальный размер зоны на	проемами - не менее 0,5 м В учебных мастерских, используемых инвалидами	Оснащение (оборудование) специального рабочего места
участника с нарушени ем ОДА	одно место с учетом подъезда и разворота коляски равен 1,8 х 1,8 м. Площадь зоны на 1 учащегося аппарата - более 3 м2	на креслах-колясках, ширина основного прохода, а также расстояние между станками должны быть не менее 1,6 м	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. Конкурсное задание, напечатанное на формате А-4. http://meganorm.ru/Data2/1/4293784/4293784706.htm На рабочее место участника с нарушением ОДА (пользующихся инвалидной коляской) предусмотрена замена промышленных швейных машин на бытовые швейные машины).

Рабочее место участника с соматичес кими заболеван иями	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. Конкурсное задание, напечатанное на формате A-4. http://base.garant.ru/12167594/53 f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c3 3/#friends#ixzz5KnC4RBUq
Рабочее место участника с ментальн ыми нарушени ями	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 0,6 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. Конкурсное задание, напечатанное на формате A-4. http://base.garant.ru/12167594/53 f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c3 3/#friends#ixzz5KnC4RBUq

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 главным экспертом.

9. Схема застройки соревновательной площадки компетенции портной



10. Требования охраны труда и техники безопасности

Инструкция по пожарной безопасности в учебно-производственных швейных мастерских ИОТ 055 – 2016

1. Общие требования безопасности

- 1.1. Настоящая инструкция устанавливает основные требования безопасности в учебно-производственных швейных мастерских в соответствии требований «Правил пожарной безопасности в Российской Федерации» ППБ 01-03 (в дальнейшем Правил).
- 1.2. Лица, виновные в нарушении Правил, в зависимости от характера нарушений и их последствий, несут ответственность в дисциплинарном, административном или судебном порядке.
- 1.3. Ответственность за противопожарное состояние учебно-производственной швейной мастерской возлагается на заведующего мастерской
- 1.4. Помещения мастерских должны постоянно содержаться в чистоте. Отходы (обрезки ткани, ниток), следует собирать и ежедневно выносить в контейнеры. Влажную уборку проводить ежедневно.
- 1.5. Огнетушители должны размещаться в легкодоступных местах на высоте не более 1,5 м, где исключено их повреждение, попадание на них прямых солнечных лучей, непосредственное воздействие отопительных и нагревательных приборов.
- 1.6. Все эвакуационные проходы должны быть свободными, двери должны открываться в направлении выхода из помещения издания.
- 1.7. В мастерской на видном месте должна быть вывешена табличка с номером телефона вызова пожарной охраны (01)
- 1.8. В коридорах, на лестничных клетках и дверях, эвакуационных выходах должны иметься предписывающие и указательные знаки безопасности. Двери эвакуационных выходов закрываться только изнутри с помощью легко открывающихся запоров.
- 1.9. Проектирование, монтаж, эксплуатацию электрических сетей, электроустановок и электротехнических изделий, а также контроль за их техническим состоянием необходимо осуществлять в соответствии с требованиями нормативных документов по электроэнергетике.
- 1.10. Неисправные электросети и электрооборудование немедленно отключать до приведения их в пожар безопасное состояние.
- 1.11. Электронагревательные приборы, настольные лампы, вентиляторы, радиоприемники и другие токоприемники должны включаться в сеть только через штепсельные соединения заводского изготовления.
- 1.12. Каждый работающий в мастерской эксперты и участники обязаны знать и выполнять Правила пожарной безопасности и не допускать действий, приводящих к возгоранию или пожару, знать местонахождение огнетушителей, уметь пользоваться ими.
- 1.13. По окончании рабочего дня необходимо убрать материалы и заготовки со столов швейных машин и сложить их в отведенное место.

Обесточить электрооборудование.

2. Запрещается

- 2.1. Курение на территории и в помещениях (Федеральный закон от 23.02.2013г.№ 15-ФЗ ст.12, ч.1 «Об охране здоровья граждан от воздействия окружающего табачного дыма и потреблений табака»).
- 2.2. Использовать электроприемники в условиях, не соответствующих требованиям инструкций организаций-изготовителей, или приемники, имеющие неисправности, которые в соответствии с инструкцией по эксплуатации могут привести к пожару, а также эксплуатировать электропровода и кабели с поврежденной или потерявшей защитные свойства изоляцией.
- 2.3. Пользоваться электроутюгами, электроплитками, электрочайниками и другими нагревательными приборами, не имеющими устройств тепловой защиты, без подставок из негорючих теплоизоляционных материалов, исключающих опасность возникновения пожара.
- 2.4. Пользоваться поврежденными розетками, выключателями, рубильниками и другим не исправным оборудованием.
- 2.5. Применять нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы, использовать некалиброванные плавкие вставки или другие самодельные аппараты защиты от перегрузки и короткого замыкания.
- 2.6. Применять для целей отопления нестандартные электронагревательные приборы.
- 2.7. Обертывать электролампы и светильники бумагой, тканью и другими горючими материалами, а также эксплуатировать светильники со снятыми колпаками (рассеивателями), предусмотренными конструкцией светильника.
- 2.8. Загромождать эвакуационные пути и выходы (в том числе проходы, коридоры, тамбуры, лестничные клетки, марши лестниц, двери) различными материалами, изделиями, мусором и другими предметами, а также забивать двери эвакуационных выходов.
- 2.9. Загромождать подходы к противопожарному инвентарю и общему силовому рубильнику.
 - 2.10. Оставлять без присмотра включенные электроприборы.

3. Действия при возникновении пожара

- 3.1. При обнаружении пожара или возгорания немедленно сообщить по телефону 01 о возникновении пожара в пожарную охрану поставить в известность руководство
- 3.2. Ответственный за пожарную безопасность оповещает людей о пожаре, организует эвакуацию людей, осуществляет общее руководство по тушению пожара с помощью первичных средств пожаротушения.
- 3.3. При возникновении возгорания немедленно обесточить электросеть за исключением осветительной сети.
- 3.4. В случае возгорания масел, электрических проводов следует пользоваться песком, углекислотными или порошковыми огнетушителями.
- 3.5. По прибытии пожарного подразделения мастер производственного обучения обязан проинформировать руководителя тушения пожара о конструктивных и технологических особенностях здания швейных мастерских,

принятых мерах и других сведениях, необходимых для успешной ликвидации пожара.

4.Инструкция по охране труда для портных на ручных операциях

Перед началом работы проверить свое рабочее место; убедиться, что оно достаточно освещено и не загромождено.

- 1. Проверить исправность используемых в работе инструментов и приспособлений.
- 2. При использовании игл в работе: не брать иглу в рот, не отрывать нитку зубами, пользоваться наперстком, не накалывать иглу в одежду для ее временного хранения (т.к. игла может проникнуть в тело), хранить иглы в специальных мягких подушечках в отведенном месте, не бросать на пол сломанные иглы, случайно упавшую иглу поднять с пола.
- 3. При использовании в работе ножей, ножниц, колышков и прочих приспособлений: острие инструмента направлять от себя в безопасном положении, не наклоняться низко к рабочему инструменту во избежание травмирования глаз и лица, соблюдать осторожность и не отвлекаться вовремя работы, хранить инструмент на рабочем месте в отведенных местах.
- 4. По окончании работы убрать инструмент в отведенное место, тщательно убрать рабочее место.

5.Инструкция по охране труда для портных, работающих на стачивающих и специальных машинах всех типов

- 1. Перед началом работы убедиться в исправности спецодежды, застегнуть ее на все пуговицы, волосы убрать под головной убор.
- 2. Проверить свое рабочее место, убедиться в исправности машины на холостом ходу.
- 3. Заправку нитей, смену иглы, регулировку длины петли производить только при выключенном электродвигателе.
 - 4. Изделие придерживать руками по обе стороны иглы.
- 5. Во избежание захвата волос и удара нитепритягивателем не наклоняться низко к машине.
 - 6. Снижать скорость машины на утолщенных швах.
- 7. При выполнении работ с применением спецприспособлений и инструмента острые концы их должны быть направлены только от себя в безопасном направлении.
- 8. Запрещается класть ножницы и нитки около приводного ремня. Хранить их необходимо в специально отведенном месте.
- 9. Запрещается касаться иглы, открывать оградительные и предохранительные приспособления, снимать и надевать приводной ремень находу машины.
- 10. Случайно попавшие в приводной ремень нитки, кусочки ткани ипрочее доставать при выключенном электродвигателе.
- 11. Чистку и смазку машины производить при выключенном электродвигателе. При этом поворачивать машину на шарнирных петлях обеими руками.

- 12. При замене игл пользоваться отверткой. Закрепляя иглодержатель правой рукой, левую руку держать выше уровня отвертки.
- 13. Отработанные или сломанные иглы не бросать на пол, раскладывать в определенное место.
 - 14. При любых перерывах в работе выключать машину.
- 15. По окончании работы выключить, вычистить и смазать машину. Убрать инструмент в отведенное для него место. Тщательно убрать рабочее место.

6.Инструкция по охране труда для портных, работающих на электрических утюгах (парогенераторах и пресса)

- 1. Перед началом работы убедиться в исправности одежды, застегнуть ее на все пуговицы, волосы убрать под головной убор.
- 2. Проверить свое рабочее место, убедиться в исправности утюга и подставки для утюга (парогенератора, пресса).
- 3. Во избежание ожогов работать утюгом (парогенератором, прессом) осторожно.
- 4. Не перегревать утюг (парогенератор, пресс) во избежание возникновения пожара.
- 5. Не стучать утюгом (парогенератором) по обрабатываемым изделиям, во избежание расшатывания утюгом в соединениях токоведущих частей с корпусом.
 - 6. Увлажнять изделия или детали только пульверизатором.
- 7. При любой неисправности, особенно при ощущении тока, выключить утюг (парогенератор, пресс) и сообщить мастеру.
- 8. После устранения неисправностей приступить к работе с разрешения мастера.
 - 9. При любых перерывах в работе выключать утюг (парогенератор, пресс).
- 10. По окончании работы выключить утюг (парогенератор, пресс), тщательно убрать рабочее место.