РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНАТ «АБИЛИМПИКС» 2025

УТВЕРЖДЕНО Региональным советом по компетенции «ПОРТНОЙ» Протокол № от _____. 2025 г.

Председатель совета: Гл. Эксперт компетенции

Т.Б. Янтюрина

КОНКУРСНОЕ ЗАДАНИЕ

по компетенции

«ПОРТНОЙ»



1. Описание компетенции

1.1. Актуальность компетенции

Портной — профессия, известная с древности. Портной изготавливает по индивидуальным заказам швейные изделия различного назначения. Он может быть специалистом по пошиву одежды и аксессуаров из ткани, трикотажных полотен, кожи, меха и др., а также универсальным мастером. Портной отличается от швеи более высокой квалификацией, и может изготовить изделие от начала и до конца, включая раскрой изделия по готовым лекалам. Основными рабочими инструментами портного издревле являются игла, напёрсток, ножницы. С XIX века для соединения деталей одежды используется швейная машина.

Современный портной — это дизайнер с оригинальными идеями, который для каждого клиента способен придумать и изготовить одежду с учётом индивидуальных требований. 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! Именно поэтому портной — не теряющая популярность профессия в сфере оказания услуг, которая востребована повсеместно всеми слоями населения.

Наименование потенциального работодателя, работодателя- Контакты партнера.	
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.

1.3. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт

Студенты

29.01.07 Портной

Приказ Министерства образования и науки РФ от 2 августа 2013 г. N 770 "Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по профессии 29.01.07 Портной"

Приказ Министерства образования и науки от 9 апреля 2015 № 390 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты среднего профессионального образования».

Профессиональный стандарт Специалист по ремонту и индивидуальному пошиву швейных, трикотажных, меховых, кожаных изделий, головных уборов, изделий текстильной галантереи(утв. приказом Министерства труда и социальной защиты РФ от 21 декабря 2015г. N1051н)

1.4. Требования к квалификации

Студенты

Знать:

- форму деталей кроя;
- названия деталей кроя;
- 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 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;
- п 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. Профессиональные компетенции:
- ПК 1.1. Проверять наличие деталей кроя в соответствии с эскизом.
- ПК 1.3. Обслуживать швейное оборудование и оборудование для влажнотепловой 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. ользоваться техническими условиями;

Краткое описание конкурсного задания

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

Задание состоит из двух модулей.

Модуль 1. Пошив изделия.

Модуль 2. Изготовление аксессуара.

Время выполнение Модуля 1 составляет 3 часа 00 минут (астрономических)

Время выполнение Модуля 2 составляет 1 час 00 минут (астрономических)

В ходе выполнения конкурсного задания необходимо выполнить:

- участникам категории «Студенты», пошив женской юбки — брюк по предоставленному крою основных деталей. С помощью содержимого «Черного ящика» выполнить декоративный, съёмный элемент и создать образ на манекене.

Каждому участнику, из отдельной категории организаторы предоставляют:

- одинаковый крой;
- одинаковое содержимое «Черного ящика»;
- одинаковое промышленное швейное оборудование для участников категорий «Студенты».

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

По истечении отведенного времени на Модуль 2 участник должен представить работу, на манекене.

2. Структура и подробное описание конкурсного задания

Участникам категории «Студенты» при выполнении задания Модуля 1, требуется изготовить модель женской молодежной юбки-брюк, из джинсовой ткани. С высокой посадкой, с притачным поясом. Карманы на передних деталях с отрезной боковой частью.

«Студенты», при выполнении задания Модуля 2, требуется изготовить декоративный элемент для создания завершенного образа на манекене.

Участник может использовать один элемент из каждой группы расходных материалов, представленных в таблице.

Расходные материалы для выполнения задания Модуля 2

№ группы	Наименование предполагаемых элементов	Ед. измерения
1	Отрез материала Джинс «Тенсел»	Метр
	Органза	Метр
	Сетка	Метр
2	Бусы/ бусины	Шт.
	Пуговицы	Шт.
	Стразы	Шт.
	Пайетки	Шт.
	Аппликации	Шт.
	Кольца	Шт.
	Пряжки	Шт.
	Броши	Шт.
3	Тесьма	Метр
	Кружево	Метр
	Цепочка/цепи	Метр
	Резинка	Метр
	Лента с бахромой	Метр

2.1. Параметры выполнения задания

	Наименовани е модуля	Время провед	Полученный результат			
категории	е модуля	провед				
-		_ · `				
участника		ения				
		модул				
		Я				
Студенты	Модуль 1.	03 часа	Юбка – брюки без подкладки, для			
-	Пошив юбки-	00 мин.	женщин младшей возрастной группы из			
	брюк		джинсовой ткани.			
			Пояс шириной 4.0см. состоит из двух			
			частей. На участке задних частей			
			изделия, пояс собран на эластичную			
			тесьму.			
			Внутренний срез пояса обметан.			
			На передних частях заложены по			
			одной односторонней складке, сгибами			
			от центра.			
			Карманы на передних частях изделия			
			с отрезной боковой частью. Длина входа			
			в карман 18,0 см.			
			Длина юбки – брюк 80,0 см. Ширина			
			по низу 50,0 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	01 час	Съемный декоративный аксессуар,			
	Изготовление	00 мин.	создающий индивидуальный образ на			
	аксессуара		манекене			

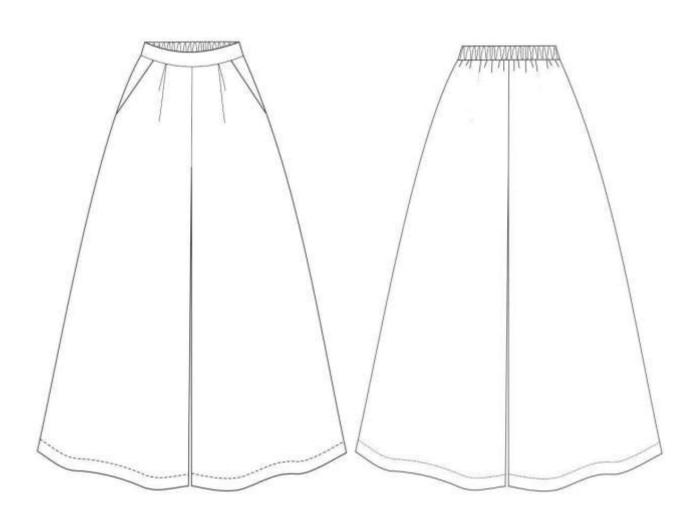
2.1.1. Категория «Студенты»

	№ Наименование операции				
710	Наименование операции				
Модуль 1	Модуль 1. Пошив юбки – брюк				
1.	Выполнить ВТО				
2.	Обработать детали пояса				
3.	Обработать карманы				
4.	Обработать боковые, шаговые срезы				
5.	Обработать средние срезы				
6.	Обработать верхний срез поясом				
7.	Обработать срез низа изделия				
8.	Выполнить окончательную отделку изделия и ВТО				
9.	Представить изделие на манекене				
Модуль 2	2. Изготовление аксессуара				
1	Ознакомиться с содержимым «Черного» ящика				
2	Выполнить съемный декоративный элемент				
3	Создать образ на манекене				

2.2. Технический рисунок модели

2.2.1. Категория «Студенты»

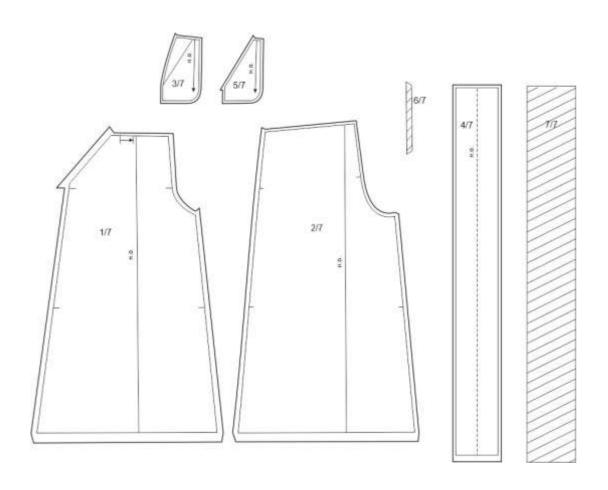
Технический рисунок модели юбки – брюк



2.3. Спецификация деталей кроя

2.3.1. Категория «Студенты»

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



3.Критерии оценки выполнения задания **2.4.** Категория Студенты

Nº	Критерии аспектов	Максим альное кол-во аспектов	Оценоч ные аспекты	Измери мые аспекты
1	2 Модуль1. Пошив женской юбки-брюк	3	4	5
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», ласы, опалы, замины, разрезы, заломы Отсутствуют загрязнения, следы мела, мелкого мусора. Отсутствуют «навалы», ласы, опалы, замины, разрезы, заломы.	6	6	-
	Соблюдение заданных основных			
	параметров			
3.	Длина юбки-брюк $(80,0\pm0,2)$ см.	5	-	5
4.	Ширина пояса $(4,0\pm0,1)$ см.	5	-	5
5.	Длина входа в карман (18.0 ± 0.1) см	5	-	5
6.	Ширина юбки-брюк по низу $(50,0\pm0,2)$ см	5	-	5
7.	Ширина подгибки низа $(2,0\pm0,1)$ см	5	-	5
8.	Отделочная строчка по низу изделия шириной $(1,9\pm0,1)$ см	5	-	5
	Качество сборки			
9.	Обработка верхнего среза поясом. Строчки качественные, ровные, целостные. Выполнены в шов притачивания. Складки на п/п расположены на одинаковом расстоянии от боковых швов и карманов. Направлены в соответствии с тех.рисунком.	10	10	-
	Пояс одинаковый по всей длине, равномерно собран на эластичную тесьму. Перекоса нет. Наличие строчки обметывания по поясу Операции ВТО выполнены	5	5	-
10.	Обработка боковых швов. Отсутствие искривления строчек. Целостность не нарушена. Одинаковая ширина швов по всей длине. Отсутствие разнонаправленности швов	5	5	-
11.	Обработка карманов в швах: Входы в карман симметричны. В наличие строчки	10	10	-

	Общее количество баллов	100	60	40
	Законченность, техническая сложность, новое, нестандартные решения	5	-	5
17.	Общее впечатление от вида аксессуара.	_		_
	Гармоничность сочетания элементов с юбкой - брюками, оригинальность решения			
16.	выборе декора.	5	_	5
	Художественно – декоративное решение при			
15.	аксессуара. Надежность крепления, практичность в носке	5	5	-
1.5	Качество и аккуратность при выполнении	_	_	
Модул	ь 2. Изготовление аксессуара			
	операции выполнены			
14.	Строчки целые, ровные. Нет натяжения и слабины материала или ниток. Закрепки чистые, ровные. Подгибка низа не перекручена. Влажно-тепловые	6	6	_
	Качество обработки низа изделия.			
13.	нарушена. Одинаковая ширина швов по всей длине. Наличие всех строчек стачивания. Влажно-тепловые операции соответствуют ТУ на выполнение среднего шва.	5	5	-
	Обработка среднего шва. Отсутствие искривления строчек. Целостность не			
12.	Обработка шаговых швов. Целостность машинных строчек не нарушена. Одинаковая ширина швов по всей длине. Отсутствие разнонаправленности швов.	5	5	-
	настрачивания. Соединительные швы ровные, цельные. Ширина швов одинаковая. Входы в карманы не растянуты.			

4. 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/нужно 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.
- 4. Обмылок.
- 5. Инструмент для обрезки ниток.

❖ Что нельзя на конкурсной площадке

Категорически запрещается брать с собой на соревновательную площадку:

- 1. Гаджеты (особые технические приспособления, наделённые повышенной функциональностью и портативностью) Это: карманный компьютер и сотовый телефон с добавочными функциями, а также авторучки с набором электронных услуг (Шариковая ручка как телефон, фотокамера и т. п.), ноутбуки, часы, браслеты.
- 2. Схемы/ чертежи.
- 3. Инструкционные карты.
- 4. Приспособления.
- 5. 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. Увеличить количество усложняющих элементов.
- 3. Увеличить количество деталей кроя изделия из основной ткани.
- 4. Изменить вид материала для пошива изделия.

7. Перечень необходимого оборудования

Перечень используемого оборудования, инструментов и расходных материалов (указывается для всех категорий участников отдельно или единый для всех категорий участников).

*Возможно использование аналогов (с аналогичными характеристиками) указанного оборудования, инструментов и расходных материалов.

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

ПЕРЕЧЕНЬ ШВЕЙНОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ИНСТРУМЕНТОВ НА 1-го УЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ <u>СТУДЕНТЫ</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.	Промышленная швейная машина Jack JK- F4		Одноигольная машина челночного стежка с полным пакетом автоматики Применение: Для стачивания лёгких и средних материалов	Шт.	1
2	Промышленный 3-х ниточный оверлок Jack E4-4- M03/333	3333	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	П	П	777	4
4.	Парогенератор Philips HI5916/20	Парогенератор позволяет отглаживать вещи в вертикальном положении, не снимая их с вешалки, струей «сухого» пара, со съемным резервуаром для воды емкостью 1,1 л. В комплекте: тефлоновая насадка с фиксатором и упором из силикона. Давление пара, тах: 3,5 бар. Функция вертикального глажения: наличие. Бойлер находится внутри пластикового наружного корпуса Ручка утюга:пластмасса. Напряжение: 220 В. Потребляемая мощность: 2400 Вт., подача пара - 100 г/мин, паровой удар - 180 г/мин,	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: 44. Рост манекена: 170 см. Длина спинки: 40 см. Основание: четырёхконечное. Колес: 4 шт.	Шт.	1
6.	Специализирован ный раскройный стол СРЛ-2000Р	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: 2 шт. Размеры столешниц: 1. длина столешницы: 2000 мм; 2. ширина столешницы: 1800 мм;	Шт.	1

7.	Портновская	Тип: узкий рукав.	Шт.	1
	колодка «Рукав	Назначение: для влажно-		
	узкий»	тепловой обработки изделий.		
		Материал: высококачественный		
		 дуб или бук с глубокой		
		полировкой.		
		Длина: 610 мм.		
		Ширина: 110х90 мм.		
		Высота: 185 мм.		
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.	Шт.	1
9.	Лампа для швейной машины с магнитным фиксированным основанием	Высота: 45 мм. Тип: светодиодная Энергосберегающая Мощность: 2 Вт Свет: холодный белый Форма колбы: трубка	Шт.	2

PAC	СХОДНЫЕ МАТЕ	РИАЛЫ НА 1-го	УЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ «	«СТУДЕН	ГЫ»
1.	Джинс "Тенсел"		Состав: 70% вискоза, 30% п/э Цвет: темно-голубой Плотность: 225 гр/м.пог Узор: без узора Ширина: 150 см	Метр	2.60
2.	Прокладочный материал с термоклеевым покрытием	Pos	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: 3.5 см	Метр	0.5
5	Игла для шитья ручная	11	Универсальные № 1-3 Диаметр 0,6-0,7мм. Длинна 30-40мм.	Шт.	1

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПРЕДПОЛОГАЕМОГО СОДЕРЖАНИЯ «ЧЕРНОГО ЯЩИКА» НА 1-го УЧАСТНИКА КАТЕГОРИИ «СТУДЕНТЫ» Состав: 70% вискоза, 30% п/э 1 Джинс "Тенсел" Цвет изделия 0,5 Метр категории Плотность: 225 гр/м.пог Без узора Ширина: 150 см Состав100% п/э 2 Органза Цвет на Метр 0,5 усмотрение Плотность 28 гр/м.кв. Плотность 40 гр/м.пог. организаторов Ширина145 см Бусы/ бусины Бусины цветные, диаметр 0,5 -3 Пластик Метр/ 0,5/ 0,9 см Шт. 10 4 Пайетки Уπ. 1 Форма, Материал пластик В ассортименте диаметр и цвет на усмотрение организаторов 5 Тесьма Тесьма вязаная $60 \text{ мм} \pm 2,5 \text{ мм}$ Метр 1-2 Цвет на усмотрение В ассортименте организаторов 6 Лента Цвет на Ширина кружева 3.5 см±1,5см. Метр 1-2 Бахрома 0,4 см±0,3см. усмотрение кружевная организаторов В ассортименте хлопковая с

бахромой

ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ, ПРИСПОСОБЛЕНИЯ, КОТОРОЕ НЕОБХОДИМО ПРИНЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИКУ

No	Наименование	Фото	Технические характеристики	Ед.	Необх
Π/Π	оборудования	необходимого	оборудования, инструментов	измере	одимо
	или	оборудования	и ссылка на сайт	ния	е кол-
	инструмента,	10,	производителя, поставщика		во
	или мебели				
	Наименование				
1.	Коробка		Для хранения персональных инструментов и приспособлений	Шт.	1
2.	Ножницы	as	Портновские	Шт.	1
3.	Приспособлени	A	Устройство для формирования	Шт.	1
	е для		краев и углов		
	вывертывания		inpute in years		
4.	Наперсток	•	По размеру среднего пальца, рабочей руки	Шт.	1
5.	Специальное устройство		Для распаривания швов, обрезки ниток. Удобный для работы	Шт.	1
6.	Набор игл для	110	Разной длины и нумерации с	Шт.	Не
	ручного шитья	*	широкими ушками		менее 3
7.	Портновский мел	•	Или меловой карандаш, или обмылок. Белого цвета	Шт.	1
8.	Сантиметровая лента		Длинной не менее 1,5 м, цена деления должна быть 1 мм	Шт.	1
9.	Булавки портновские		Длиной 38мм	Шт.	Не менее 100

Д	ДОПОЛНИТЕЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ КОТОРОЕ МОЖЕТ ПРИНЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК (при необходимости)					
1.	Проутюжильн		Для выполнения	Шт.	1	
	ик		влажно - тепловых работ			
2.	Нитевдеватель		Для удобства при вдевании нитки в ушко иглы	Шт.	1	
3.	Лекала портновские	200.	Удобной формы	Шт.	1	

ОБОРУДОВАНИЕ НА 1-ГО ЭКСПЕРТА

№ 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	Шт.	1
4.	Стол офисный		1400x600x750	Шт.	1
5.	Стул посетителя офисный		Размеры: 55х80	Шт.	1

РАСХОДНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 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 зажимом		Формат A4 Позволяет делать записи на весу	Шт.	1
2.	Бумага Ф- А4	SvetoCopy	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	4	1.5 метра. Двухсторонняя	Шт.	1
6.	Линейка		Деревянная школьная 30 см	Шт	1
	Дополнителі	ьное оборудова	ние, средства индивидуально	й защиты	
№ п/п	Наименование	Фото необходимого оборудования, средства индивидуальн ой защиты	Технические характеристики оборудования, инструментов и ссылка на сайт производителя, поставщика	Ед. измере ния	Необх одимо е кол- во
1.	Порошковый огнетушитель ОП-4		Класс В - 55 В Класс А - 2 А	Шт.	1
2.	Вешалка для готовых изделий напольная		Длина: 145 см. Регулируемая высота: 90-155 см. Ширина: 43 см.	Шт.	2
3.	Вешалка-плечики		Возраст: от 16 лет Вес: 75 грамм Размер 44-46	Шт.	15

5. C	тул для швеи		Общая высота кресла:705/880	Шт.	30
(12)	газ-лифт)	7	мм Высота кресла от пола до сидения: 400/525 мм		

№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: 55х80	Шт.	1
2.	Вешалка напольная	*	Размеры: 60x60x180 см	Шт.	2

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ К ПЛОЩАДКЕ/КОММЕНТАРИИ

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

№ 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 воды		настольный без охлаждения	Шт.	1

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

Рабочее место участника с нарушение	Площадь, м.кв. 3000х1900	Ширина прохода между рабочими местами, м.	Специализированное оборудование, количество.* Для участников с нарушением слуха необходимо предусмотреть: а) наличие звукоусиливающей аппаратуры, акустической системы, информационной
м слуха	2000 1000		индукционной системы, наличие индивидуальных наушников; б) наличие на площадке переводчика русского жестового языка (сурдопереводчика); в) оформление конкурсного задания в доступной текстовой информации.
Рабочее место участника с нарушение м зрения	3000x1900	1,5 м	Для участников с нарушением зрения необходимо: а) текстовое описание конкурсного задания в плоскопечатном виде с крупным размером шрифта, учитывающим состояние зрительного анализатора участника с остаточным зрением (в формате Місгоsoft Word не менее 16-18 пт), дублированного рельефно точечным шрифтом Брайля (при необходимости); лупа с подсветкой для слабовидящих; электронная лупа; б) для рабочего места, предполагающего работу на компьютере - оснащение специальным компьютере ным оборудованием и оргтехникой: видеоувеличитель; программы экранного доступа NVDA и JAWS18 (при необходимости); фрайлевский дисплей (при необходимости); фрайлевский дисплей (при необходимости); фрайля рабочего места участника с нарушением зрения, имеющего собаку-проводника, необходимо предусмотреть место для собаки-проводника; г) оснащение (оборудование) специального рабочего места тифлотехническими ориентирами и устройствами, с возможностью использования крупного рельефно-контрастного шрифта и шрифта Брайля, акустическими навигационными средствами, обеспечивающими беспрепятственное нахождение инвалидом по зрению - слепого своего рабочего места и выполнение трудовых функций; д) индивидуальное равномерное освещение не менее 300 люкс.

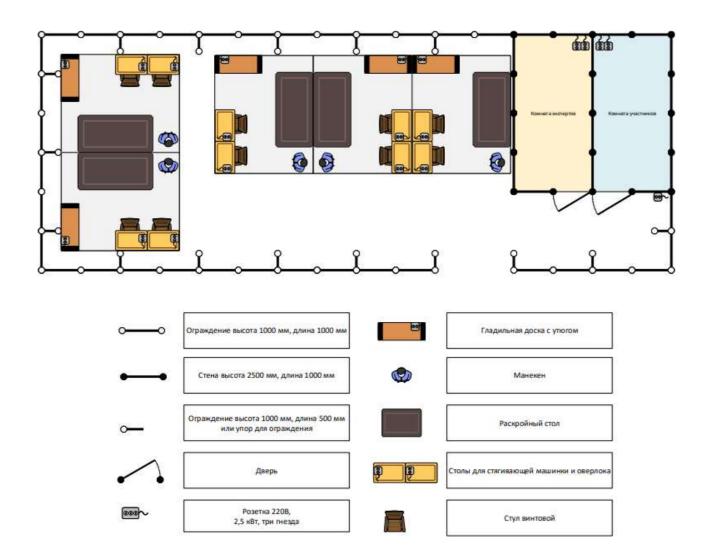
Рабочее	3000x1900	1,5 м	Оснащение (оборудование) специального
место			рабочего места оборудованием, обеспечивающим
участника с			реализацию эргономических принципов:
нарушение			а) увеличение размера зоны на одно место с
м ОДА			учетом подъезда и разворота кресла-коляски,
			увеличения ширины прохода между рядами
			верстаков;
			б) для участников, передвигающихся в кресле-
			коляске, необходимо выделить 1 - 2 первых рабочих
			места в ряду у дверного проема;
			в) оснащение (оборудование) специального
			рабочего места специальными механизмами и
			устройствами, позволяющими изменять высоту и
			наклон рабочей поверхности, положение сиденья
			рабочего стула по высоте и наклону, угол наклона
			спинки рабочего стула, оснащение специальным
			сиденьем, обеспечивающим компенсацию усилия
			при вставании.
Рабочее	3000x1900	1,5 м	Специальные требования к условиям труда
место			инвалидов вследствие заболеваний сердечно-
участника с			сосудистой системы, а также инвалидов вследствие
соматическ			других соматических заболеваний,
ими			предусматривают отсутствие:
заболевани			а) вредных химических веществ, включая
ями			аллергены, канцерогены, оксиды металлов, аэрозоли
			преимущественно фиброгенного действия;
			б) тепловых излучений; локальной вибрации,
			электромагнитных излучений, ультрафиолетовой
			радиации на площадке;
			в) превышения уровня шума на рабочих местах;
			г) нарушений уровня освещенности,
			соответствующей действующим нормативам.
			Необходимо обеспечить наличие столов с
			регулируемыми высотой и углом наклона
			поверхности; стульев (кресел) с регулируемыми
			высотой сиденья и положением спинки (в
			соответствии со спецификой заболевания).
Рабочее	3000x1900	1,5 м	Специальные требования к условиям труда
место			инвалидов, имеющих нервно-психические
участника с			заболевания:
ментальны			а) создание оптимальных и допустимых
ми			санитарно-гигиенических условий
нарушения			производственной среды, в том числе: температура
ми			воздуха в холодный период года при легкой работе -
			21 - 24 °C; при средней тяжести работ - 17 - 20 °C;
			влажность воздуха в холодный и теплый периоды
			года 40 - 60 %; отсутствие вредных веществ:

аллергенов, канцерогенов, аэрозолей, металлов, оксидов металлов;

- б) электромагнитное излучение не выше ПДУ; шум не выше ПДУ (до 81 дБА); отсутствие локальной и общей вибрации; отсутствие продуктов и препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов, белковые препараты;
- в) оборудование (технические устройства) должны быть безопасны и комфортны в использовании (устойчивые конструкции, прочная установка и фиксация, простой способ пользования без сложных систем включения и выключения, с автоматическим выключением при неполадках; расстановка и расположение, не создающие помех для подхода, пользования и передвижения; расширенные расстояния между столами, мебелью; не должна затрудняющая доступность устройств; исключение острых выступов, углов, ранящих поверхностей, выступающих крепежных деталей).

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 охране труда для портных при выполнении ручных операций.

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.

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 ненаклоняться 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 инструментв отведенное для него место. Тщательно убрать рабочее место.

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.

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, безподставок 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 защитыот 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.