Согласовано Региональный Совет работодателей	Согласовано Центр по компетенции	Утверждено Региональный организационный комитет
/	///	/
	Техническое задание Школьник. Студент	
ЧЕТВЕРТЫЙ РЕГИОН	ОМПЕТЕНЦИИ: ПОРТ ІАЛЬНЫЙ ЧЕМПИОНА СТИ «АБИЛИМПИКС	АТ ЛЕНИНГРАДСКОЙ
Согласовано с Представителями общественных организат инвалидов:	ций	

Разработано:

Главный эксперт: Немцева Елена Сергеевна

#### Содержание

#### 1. Описание компетенции

### 1.1. Актуальность компетенции

Люди увлекаются не модой, а теми немногими, кто ее создает. (Коко Шанель)

Современный костюм - это плод усилий специалистов самых разных профессий индустрии моды. Непосредственным пошивом разрабатываемых изделий занимаются портные.

Профессия портного имеет древнюю историю, и во все времена считалась весьма почетной, ведь от исполнительского таланта и вкуса этих мастеров зависел внешний вид и простых горожан, и самых высокопоставленных особ. Сегодня ничего не изменилось. Профессия портной считается одной из наиболее старинных и по-прежнему сохраняет свою актуальность.

Со временем менялись только материалы и различные швейные принадлежности, но суть деятельности портных оставалась прежней. Все, что мы надеваем, сшито портным. Потому абсолютно все без исключения имеют дело с продукцией, вышедшей из-под умелых рук этих мастеров.

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

Слушайте себя, верьте в свои силы и будьте настойчивы — хорошими специалистами не рождаются, ими становятся!

В реализации своих общих и профессиональных компетенций поможет Фонд Развития Индустрии Моды (ФРИМ). Президентом Фонда и руководителем комиссии легкой промышленности при РСПП, является Ольга Валентиновна Косец. Наш социальный партнёр и работодатель.

ФРИМ это многофункциональный инкубатор, совмещающий в себе, образовательную, научно-творческую, выставочную и коммерческую деятельность в индустрии моды для потребителей, ценящих российские традиции дизайна. Помогут развить творческий и инновационный потенциал российской школы моделирования и дизайна.

ФРИМ входит в центр компетенции Легкой промышленности, где вас обучат азам высокой моды. Помогут открыть бизнес с нуля, научат новым технологиям. Вы откроете новые информационные горизонты об Индустрии моды и легкой промышленности.

Наименование потенциального	IV averagement
работодателя,	Контакты
работодателя-партнера.	
ФРИМ	115162, г. Москва, Шухов, дом 14Пом./комн. XI/4
ООО «Ликсти»	117342, Москва, ул. Научный проезд, 20, технопар
	«Слава»
	моб.: +7 903 154 7099
	тел.: +7 495 718 5351
AO «Большевичка»	107078 г. Москва, ул.Каланчевская, д.17
	Телефон:+7 (495) 975-40-62
AO «Военторг»	г. Москва, ул.Кочновский проезд д.20, стр. 1
	Телефон+7 (495) 228-72-05
ООО «Классика групп»	г. Москва, ул.Вильгельма Пика 4. Стр.1.

1.2. Ссылка на образовательный и/или профессиональный стандарт

Школьники	Студенты	•
29.01.07 Портной	29.01.07 Портной	

### 1.3. Требования к квалификации

работ.

#### Школьники Студенты знать: знать: форму деталей кроя туники; форму деталей кроя туники; названия деталей кроя туники; названия деталей кроя туники; - определение долевой и уточной определение долевой и уточной нити; - заправку универсального и специального швейного нити: оборудования; заправку универсального и причины возникновения неполадок и их устранение; специального швейного - регулировку натяжения верхней и нижней нитей; оборудования; оборудование для влажно-тепловых работ и способы ухода за регулировку натяжения ним; верхней и нижней нитей; правила безопасного труда при выполнении различных видов оборудование для влажноработ и пожарной безопасности; тепловых работ и способы - современное оборудование; технологический процесс ухода за ним; изготовления туники; правила безопасного труда при технические требования к выполнению операций ВТО выполнении различных видов туники работ и пожарной уметь: безопасности; сопоставлять наличие количества деталей кроя с эскизом уметь: - сопоставлять наличие визуально определять правильность выкраивания деталей количества деталей кроя туники с эскизом; заправлять, налаживать и проводить мелкий ремонт швейного визуально определять оборудования; пользоваться оборудованием для выполнения правильность выкраивания влажно-тепловых работ; деталей кроя; соблюдать требования безопасного труда на рабочих местах и - выбирать технические правила пожарной безопасности в мастерских; требования к ВТО деталей выбирать технологическую последовательность обработки туники; швейного изделия в соответствии с изготавливаемой выбирать технологическую моделью индивидуально; последовательность обработки применять современные методы обработки блузки; читать туники; технический рисунок; - применять современные выполнять операции влажно-тепловой обработки в соответствии методы обработки туники; с нормативными требованиями; - выполнять внутренние, пользоваться инструкционно - технологическими краевые и отделочные швы. иметь практический опыт: пользоваться техническими условиями; выполнять изготовления швейных внутренние, краевые и отделочные швы. изделий; Профессиональные компетенции: работы с эскизами; ПК 1.1. Проверять наличие деталей кроя в соответствии с эскизом. распознавания составных частей ПК 1.4. Выполнять поэтапную обработку швейных изделий различного деталей туники и ее ассортимента на машинах или вручную индивидуально. конструкций; ПК 1.5. Формировать объемную форму полуфабриката изделия с определения свойств использованием оборудования для влажно-тепловой обработки. применяемого материала; ПК 1.6. Соблюдать правила безопасности труда. – работы на различном швейном ПК 1.7. Пользоваться технической, технологической и оборудовании с применением нормативной документацией. средств малой механизации; ПК 2.1. Выполнять поузловой контроль качества швейного изделия. выполнения влажно- тепловых ПК 2.2. Определять причины возникновения дефектов при

изготовлении изделий.

ПК 2.3. Предупреждать и устранять дефекты швейной обработки

ПК 3.4. Соблюдать правила безопасности труда.

### 2. Конкурсное задание

### 2.1. Краткое описание задания

Задание состоит из одного модуля.

Время выполнение задания: 4 часа (астрономические)

### Категория участников «Школьники»

Пошив женской туники из льняной ткани прямого силуэта без воротника, с завязывающимися полупоясами на спинке, вставленными в швы рельефов переда. С цельнокроеными рукавами и рельефами по переду.

### Категория участников «Студенты»

Пошив женской туники из льняной ткани прямого силуэта с завязывающимися полупоясами на спинке, вставленными в швы рельефов переда. С укороченными рукавами рубашечного покроя и притачными манжетами по низу. Без воротника. С накладным карманом «Кенгуру» на нижней части переда.

### 2.2. Структура и подробное описание конкурсного

### задания. Модуль. *Пошив женской туники*

Время выполнения: 4 часа

### Категория участников: «Школьники», «Студенты»

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

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

Содержание швейнойкоробки, которое обеспечивает сам участник, должно соответствовать инфраструктурному листу.

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

	Наименование и описание модуля	День	Время (час)	Результат
Школьник	Модуль. Пошив женской туники. Получить готовый крой, сшить женскую тунику. Надеть готовое изделие на манекен.	Первый	4	Туника женская повседневная из льняной ткани прямого силуэта с цельнокроеными рукавами. Прилегание в области талии достигается завязывающимися на спинке полупоясами, вставленными в швы рельефов переда.  На переде имеются рельефы от плечевого шва до низа изделия. Горловина переда углублённая округлая, обработана обтачкой. Ширина обтачки в готовом виде — 4,0 см.  Спинка со средним швом. Длина туники по среднему шву - 68,0 см. Горловина спинки обработана обтачкой, ширина обтачки в готовом виде — 4,0 см  Рукава цельнокроеные, длина от горловины до низа -41,0 см.  Низ рукава и низ изделия обработан швом вподгибку с открытым обмётанным срезом. Ширина подгибки 2,0 см.  По краю горловины прострочена строчка - ширина шва 0,5 см  По низу рукава и низу изделия прострочена строчка – ширина шва 1,5 см  (См. Приложение 1)
Студент	Модуль. Пошив женской туники. Получить готовый крой, сшить женскую тунику. Надеть готовое изделие на манекен.	Первый	4	Туника женская повседневная из льняной ткани прямого силуэта с укороченными рукавами рубашечного покроя, с притачной манжетой по низу.  Прилегание в области талии достигается завязывающимися на спинке полупоясами, вставленными в швы рельефы от плечевого шва до низа изделия, поперечное членение ниже линии талии.  На нижней части переда, имеется накладной карман, с двумя наклонными входами длиной 15,0 см; на верхней - средний шов с разрезом от горловины. Длина разреза 11,0 см. Горловина переда обработана цельнокроеным подбортом.  Спинка со средним швом. Длина тунику по среднему шву - 68,0 см. Горловина спинки обработана обтачкой, ширина обтачки в готовом виде – 4,0 см.  По низу рукавов притачные замкнутые манжеты. Ширина манжет в готовом виде 7,0 см.  Длина плечевого шва 17,0см. Длина рукава—24,0 см.  Низ тунику обработан швом вподгибку с открытым обмётанным срезом. Ширина подгибку с открытым отроловины, шву соединения верхней и нижней частей переда, швам притачивания манжет прострочены строчки - ширина шва 0,5 см  По линиям входа в карман и низу изделия прострочены строчки — ширина шва 1,5см (См. Приложение 2)

### 2.3. Последовательность выполнения задания.

Категория участников: «Школьники».

Модуль: «Пошив женской туники».

№	Наименование операции
1.	Продублировать обтачки горловины
2.	Обработать мелкие детали: обтачки, полупояса
3.	Обработать рельефные срезы переда стачным швом, одновременно вкладывая
	полупояса по контрольным знакам
4.	Обработать средние срезы спинки стачным швом
5.	Обработать плечевые срезы стачным швом
6.	Обработать боковые срезы стачным швом
7.	Обработать срез горловины обтачным швом
8.	Обработать срезы низа рукавов швом в подгибку с открытым срезом
9.	Обработать срез низа изделия швом в подгибку с открытым срезом

\* Последовательность выполнения операций устанавливает сам конкурсант

Категория участников: «Студенты». Модуль: «Пошив женской туники».

No	Наименование операции
1.	Продублировать припуски на обработку входа в карман, обтачку горловины
	спинки, подборта, манжеты
2.	Обработать мелкие детали: обтачку спинки сподбортами, полупояса, манжеты
3.	Обработать накладной карман на нижней части переда
4.	Обработать средние срезы переда до контрольного знака стачным швом
5.	Соединить верхнюю часть переда с нижней частью настрочным швом
6.	Обработать рельефные срезы стачным швом, одновременно вкладывая
	полупояса по контрольным знакам
7.	Обработать средние срезы спинки стачным швом
8.	Обработать плечевые срезы стачным швом
9.	Соединить рукава с проймой
10.	Обработать боковые срезы стачным швом
11.	Обработать срез горловины обтачным швом
12.	Обработать срезы низа рукавов притачными манжетами
13.	Обработать срез низа изделия швом в подгибку с открытым срезом

\* Последовательность выполнения операций устанавливает сам конкурсант

30% изменением конкурсного задания для компетенции «ПОРТНОЙ» категории «Школьники», «Студенты»

### 2.4. Критерии оценки выполнения задания. Категория участников: «Школьники», «Студенты»

Максимальное количество баллов, которое может получить участник, выполнив конкурсное задание: Изготовление женской блузки -100 баллов

Распределение баллов по видам работы:	Шкала оценки		Наивысший балл	
Критерии	Объективные	Субъективные	l	
1. Соблюдение заданных основных параметров	3-5	3-5	10	
3.Обработка кармана	3-5	1-2	7	
4.Обработка полупоясов	3-5	1-2	7	
5. Обработка средних швов переда, спинки и шва поперечного членения ниже линии талии	3-5	1-2	7	
6. Обработка рельефных швов	3-5	1-2	7	
7. Обработка плечевых швов и швов втачивания рукава	3-5	1-2	7	
8 . Обработка горловины блузки и разреза переда	3-5	1-2	7	
9. Обработка боковых швов	3-5	1-2	7	
10. Обработка среза низа рукавов притачной манжетой	3-5	1-2	7	
11. Обработка среза низа блузки	3-5	1-2	6	
12. Выполнение отделочных строчек	3-5	1-2	7	
13. Выполнение ВТО	3-5	1-2	7	
14. Содержание рабочего места	5-7	-	7	
15. Соблюдение безопасности труда	5-7	-	7	
Всего			100	

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

Категория участников: «Школьники», «Студенты»

	ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ НА 1-ГО УЧАСТНИКА (конкурсная площадка)					
	Оборудование, инструменты, ПО					
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками	Ед.	Кол-во		
		либо тех. характеристики оборудования,	измерения			
	2.5	инструментов	***			
1	Манекен Adjust of orm	Регулировка объема груди 84-101 см	Шт.	1		
	TAILORMADE 'A'	Регулировка объема талии 66-84 см				
	Sapphire Blue	Регулировка объема бедер 90-116 см				
		Регулировка длины спины 38-42 см				
		Регулировка объема шеи Регулировка манекена по высоте до 180 см				
		(максимальная длина изделия)				
		Сантиметровая шкала на штативе				
		Нейлоновое покрытие				
		позволяет совершать наколку булавками и				
		маркировку мелом				
		Специальная конструкция позволяет				
		примерить брюки				
		npmapma sprem				
2	Прямострочная	Прошиваемые материалы: для легких и	Шт.	1		
	швейная машина	средних тканей				
	ZOJE-8700	Тип машины: электромеханическая				
		Тип челнока: горизонтальный				
		ротационный				
		Регулировка давления лапки на				
		ткань: есть				
		Нитевдеватель: типовой	***			
3	Одноигольный	Тип стежка – цепной;	Шт.	1		
	оверлок ZJ-752-17	Тип материала – средние; Применяемые иглы В-27 №70-100				
		птрименяемые иглы Б-27 №70-100				
4	Утюг Philips	Мощность 2000 Вт	Шт.	1		
-	GC4909/60 Azur	Постоянная подача пара, вертикальное		-		
		отпаривание, паровой удар, система				
		самоочистки				
		Мощность подачи пара до 25 г/мин				
		Вес 0.9 кг				
5	Нарукавник для	50 х 12 11 см	Шт.	1		
	гладильной доски					
	Gimi "Яблоко"					
6		Quanto a financia de la como de l	Шт.	1		
U	Светильник для	Энергосберегающий светодиодный светильник на подставке со встроенным	шт.	1		
	швейного	блоком и вилкой.				
	оборудования	Напряжение - 220 В.				
		Частота - 50 Гц.				
		Мощность - 4 Вт.				
7	Гладильная доска	Ширина -129 см	Шт.	1		
	Hausmann HM-3162	Страна - Россия				
		Высота - 90 см				
		Глубина - 33 см				

	ПЕРЕЧЕНЬ РАСХОДНЫХ МАТЕРИАЛОВ НА 1 УЧАСТНИКА					
№	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования, инструментов	Ед. измерения	Кол-во		
1	Лен "Blury"	Состав 40% п/э, 27% вискоза, 23% лен, 10% хлопок Цвет желтый, мятный, коралловый Плотность230 гр/м.пог. Ширина137 см	Комплект кроя	1		
2	Нитки	В цвет ткани, маленькие бобины	Комплект	1		

		ГЕРИАЛЫ, ОБОРУДОВАНИЕ И ИНСТРУ ЧАСТНИКИ ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ ПРИ СЕ		ОРЫЕ
1	1	Хранение личных инструментов	Шт.	1
2	Ножницы	Выполнение мелких работ	Шт.	1
3 Портновский мел (обмылок)		Перенос линий	Шт.	1
4		Не более 50 см	Шт.	1
5	Сантиметровая лента	Проверка заданных параметров	Шт.	1
6	Иглы для ручных работ	Выполнение ручных работ	Шт.	2
7	1	Выполнение ручных работ	Упаковка	1
8	-	Выполнение ручных работ	Шт.	1
9	Наперсток	Выполнение ручных работ	Шт.	1
1(	Приспособление для распарывания	Удаление не нужных стежков и строчек	Шт.	1
11		Вывертывание и выправление углов	Шт.	1
12	косынка (резинка для длинных волос).	Личная специальная одежда для конкурсанта <b>ОЕ ОБОРУДОВАНИЕ, ИНСТРУМЕНТЫ</b>	Комплект КОТОРОЕ МО	1
		ПРИВЕСТИ С СОБОЙ УЧАСТНИК		
No	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками	Ед.	Кол-во
		либо тех. характеристики оборудования	измерения	
1	Проутюжильник	Для выполнения влажно тепловых работ	Шт.	1
	HA 1	-ГО ЭКСПЕРТА (КОНКУРСНАЯ ПЛОЩА	АДКА)	
١.	**	Перечень оборудования и мебель		TC
No	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед.	Кол-во
1	Стол	Письменный	измерения Шт.	1
2 Стул		Письменный	Шт.	1
	ОБЩАЯ	<b>ИНФРАСТРУКТУРА КОНКУРСНОЙ ПЛ</b>	 ОЩАДКИ	
	Перечень оборуд	дование, инструментов, средств индивидуаль		
Nº	Наименование	Ссылка на сайт с тех. характеристиками либо тех. характеристики оборудования	Ед. измерения	Кол-во
1 Флипчарт магнитно- маркерный на треноге		Размер доски: 60х90 см. Максимальная высота: 162 см Средняя высота: 125 см Минимальная высота: 96 см Размер упаковки: 65х100х7 см	Шт.	2
2 Вешалка для готовых изделий напольная		Длина: 145 см. Регулируемая высота: 90-155 см. Ширина: 43 см. Количество перекладин: 1.	Шт.	2

Максимальная нагружа: 15 кг.					
размещения на ней одежды, обуви и предметов обихода в жилых помещениях и гарадеробных.  Имеет раздвижную систему с регулировном механизмом, правизописие на 36°, обеспечивают мобильность и легкий способ переменцения изделия, а также возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте.  Возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте. Возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте. Возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте. Возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте. Возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте. Возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте. Возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте. Возможность надежно зафиксировать вешалку в избраном месте.  4 Стол для швейной Стол 60см х 60см Шт. 10 машинки  5 Стол для оверлока Стол 60см х 60см Шт. 10 машинки пить. 11 машинки пить. 12 машинки пить. 13 машинки пить. 14 машинки пит			Максимальная нагрузка: 15 кг.		
предметов обихода в жилых помещениях и гардеробных.			Вешалка напольная предназначена для		
предметов обихода в жилых помещениях и гардеробных.			размещения на ней одежды, обуви и		
гардеробных. Имеет раздвижную систему с регулировкой высоты перекладины. Надежные опоры-ролики со стопорным мехапизмом, вращающиеся на 360°, обсепечивают мобильность и легкий способ перемещения изделия, а также возможность надежны зафиксировать пешалку в выбраниюм месте.  3 Вешалка- плечики Возрасть досможность досможность дасжно зафиксировать пешалку в выбраниюм месте.  4 Стол для шпейной Стол босм к босм ППт. 10 машинки  5 Стол для оперьма Стол босм х босм ППт. 10 машинки  5 Стол для оперьма Стол босм х босм ППт. 10 машинки  5 Стол для оперьма Стол босм х босм ППт. 10 машинки  5 Стол для оперьма Стол босм х босм ППт. 10 машинки ППт. 10 маши					
Мисет раздвижную систему с регулировкой высоты перекладины. Надежные опоры-ролики со стопорным механизмом, вращающиеся на 360°, обеспечивают мобильность и легкий способ перемещения изделия, а также возможность надежно зафиксировать вепшалку в выбранном месте.    3 Вешалка- плечики   Возраст: 0 месяцев до 16 лет ветя притимента вепшалку в выбранном месте.   ППт.   60 ветя ветя долу в выбранном месте.   ППт.   60 ветя ветя долу в выбранном месте.   ППт.   10 ветя долу в выбранном месте.   ППт.   10 ветя долу в выбранном месте.   ППт.   10 ветя долу в выбранном ветя в выбранном ветя в выполнения ручных работ   ППт.   10 ветя долу в выполнения ручных работ   ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ   ППт.   10 ветя долу в выполнения			•		
регулировкой высоты перекладины.  Надежные опоры-ролики со стопорным механизмом, врапиающиеся па 360°, обеспечивают мобильность и легкий епособ перемещения виделия, а также возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте.  Возраст: О месяцев до 16 лет Вес: 75 грамм Цвет: зеленый, орагжевый, голубой и т.д. Размеры товара (В/ПІ/Т), см2/32/17  Состав: полипропилен  Стол для швейной машинки  Стол 60см х 60см Шт. 10  Стол для оверлока Стол 60см х 60см Шт. 10  Выполнения ручных работ Пречень оборудования дабот Ссылка па сайт с тех. Характеристиками, имерения Пт. 1  Ноутбук Подечета баллов при подведении итогов Шт. 1  Ноутбук Подечета баллов при подведении итогов Шт. 1  Кол-во инфенсация Пт. 1  Кол-во инфенсация Пт. 1  Кол-во инфенсация Пт. 1  Кол-во инфенсация и т.п. 1			* *		
Надежные опоры-ролики со стопорным механизмом, вращающиеся на 360°, обеспечивают мобильность и легкий епособ перемещения изделия, а также возможность надежно зафиксировать вешалку в выбранном месте.  3 Вешалка- плечики Возраст: 0 месяцев до 16 лет Вес: 75 грамм Цвет: зеленый, оранжевый, голубой и т.д. Размеры товара (В/ПІ/Т), см2/32/17 Состав: полипропилен  4 Стол для швейной Стол 60см х 60см Шт. 10  5 Стол для оверлока Стол 60см х 60см Шт. 10  6 Стол для выполнения ручных работ Шт. 20  ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.  № Наименование Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, дибо тех. характеристики оборуаования измерения 1 Ноутбук Подечета баллов при подведении итогов Шт. 1  3 Карандаш Шпт. 1  4 Инт. 1  1 Ноутбук Подечета баллов при подведении итогов Шт. 1  3 Карандаш Шпт. 1  4 Ластик Шпт. 1  5 Мусорные корзины Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п. 1  1 Стул Винтовой Шпт. 1  2 Стол Для выпольения ручных работ Шпт. 1  2 Стол Для выпольения ручных работ Шпт. 1  2 Стол Для выпольения ручных работ Шпт. 1  3 Карандаш Тех. зарактеристики Ппт. 1  4 Поорчование Тех. характеристики Регования/Комментарии Количество точек питания и их характеристики Лит. 1  5 Мусорные корзины Количество точек питания и их характеристики Лит. 1  5 Оборудование, которое подкла мощность приблизительно 22 кВт поуключении —для швейной машины Электрическая розетка 220V Шт. 10  - для утюга Электрическая розетка 220V Шт. 10  - для утюга Электрическая розетка 220V Шт. 10  - для утюга Электрическая розетка 220V Шт. 10					
механизмом, вращающиеся на 360°, обеспечивают мобильность и легкий способ перемещения изделия, а также возможность надежно зафиксировать вешалка выбраниюм мсстс.         Пит. 60           з Вешалка плечики Возраст: 0 месяцев до 16 лет Вес: 75 грамм Прет: зеленый, оранжевый, голубой и т.д. Размеры товара (В/Ш/Т), см2/32/17 Состав: полипропилен         Шт. 10           4 Стол для швейной мапинки         Стол 60см х 60см         Шт. 10           5 Стол для оверлока         Стол 60см х 60см         Шт. 10           6 Стол для выполнения ручных работ         Стол 60см х 100 см         Шт. 10           7 Стул Винтовой         Шт. 20         20           НЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.         Кол-во измерения           1 Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт. 1           2 Ручка         Шариковая         Шт. 1           3 Карацаш         Шт. 1         1           4 Ластик         Шт. 1         1           5 Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт. 1           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1 Стул         Винтовой.         Шт. 1           2 Стол         Для выполнения ручных работ         Шт. 1           Стул         Винтово					
Обеспечивают мобильность и легкий способ перемещения изделия, а также возможность наджно зафиксировать вешалку в выбращном месте.   Возраст: 0 месяпев до 16 лет   ПІт.   60   Вес: 75 грамм   Цвет: зеленый, оранжевый, голубой и т.д.   Размеры товара (ВЛШ/Т), см2/32/17   Состав: полипропилен   1 ПТ.   10   1 ПТ.					
способ перемещения изделия, а также возможность надежно зафиксировать венпалкув выбраниом месте.         ППт.         60           3 Вешалка- плечики         Возраст: 0 месяцев до 16 лет Вес: 75 грами Цвет: зеленый, оранжевый, голубой и т.д. Размеры товара (В/Ш/Г), см2/32/17 Состав: полипропилен         Шт.         10           4 Стол для швейной машинки         Стол 60см х 60см         Шт.         10           5 Стол для оверлока         Стол 60см х 60см         Шт.         10           6 Стол для выполнения ручных работ         Витовой         Шт.         10           7 Стул         Винтовой         Шт.         20           Перечень оборудования, мебель, кащелярия и т.п.           № Наимспование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, дибо тех. характеристиками, дибо тех. характеристики оборудования измерения         Ил.         1           1 Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2 Ручка         Шариковая         Шт.         1           3 Карандани         Шт.         1           4 Ластик         Шт.         1           5 Мусорные корзины         Комната участичногов         Шт.         1           6 Стул         Винтовой.         Шт.         1           7 Стул         Винтовой.         Шт.         1					
Возможность надежно зафиксировать веналику в выбранном месте.  Возраст: О месяцев до 16 лет Все: 75 грамм Цвст: эсленый, оранжевый, голубой и т.д. Размеры товара (В/Ш/Г), см2/32/17 Состав: полипропилен  Стол для пвейной Стол 60см x 60см Шт. 10 Шт. 10 Машинки  Стол для оверлока Стол 60см x 60см Шт. 10 Пт. 10					
Вешалку в выбранном месте.   Вест 75 грамм   Вест 75 грамм   Пвет: зеленый, орагжевый, голубой и т.д.   Размеры товара (В/Ш/Г), см2/32/17   Состав: полипропилен   Пшт.   10			<u> </u>		
3         Вешалка- плечики         Возраст: 0 месяцев до 16 лет Вес: 75 грамм Прет: зеленый, оранжевый, голубой и т.д. Размеры товара (В/Ш/Г), см2/32/17 Состав: полипропилен         111т.         60           4         Стол для швейной машинки         Стол 60см х 60см         Шт.         10           5         Стол для оверлока         Стол 60см х 60см         Шт.         10           6         Стол для         Стол 60см х 60см         Шт.         10           6         Стол для         Стол 60см х 100 см         Шт.         10           6         Стол для         Стол 60см х 100 см         Шт.         10            Стол для         Стол 60см х 100 см         Шт.         10            Стул         Виптовой         Шт.         20            Перечень оборудования, мебель, капцелярия и т.п.         10         Кол-во инфорторы 10         10					
Вес: 75 грамм   Цвет: зеленый, оранжевый, голубой и т.д.   Размеры товара (В/Ш/Г), см2/32/17	2	D		111_	<i>C</i> 0
Цвет: зеленый, оранжевый, голубой и т.д. Размеры товара (В/Ш/Г), см2/32/17	3	Вешалка- плечики		ШТ.	60
Размеры товара (В/ПІ/Г), см2/32/17         Состав: полипропилен           4         Стол для швейной мапинки         Стол 60см x 60см         Шт.         10           5         Стол для оверлока         Стол 60см x 60см         Шт.         10           6         Стол для работ         Стол 60см x 100 см         Шт.         10           7         Стул         Винтовой         Шт.         20           Перечень оборудования драго драго драго оборудования драго дра			•		
4         Стол для швейной машинки         Стол 60см х 60см         Шт.         10           5         Стол для оверлока         Стол 60см х 60см         Шт.         10           6         Стол для выполнения ручных работ         Шт.         10           7         Стул         Винтовой         Шт.         20           ИЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ           Перечень оборудования, мебсль, канцелярия и т.п.         Кол-во измесния         Ед.         Кол-во измесния           1         Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт.         2           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           4         Наи					
4         Стол для швейной машинки         Стол 60см х 60см         Шт.         10           5         Стол для оверлока         Стол 60см х 60см         Шт.         10           6         Стол для выполнения ручных работ         Винтовой         Шт.         10           7         Стул         Винтовой         Шт.         20           ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ           Перечень оборудования, мебсль, капцелярия и т.п.         1         10           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, либо тех. характеристики оборудования         1         1           1         Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт.         2           1         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           4         Тол         Винтовой.         Шт.         1			- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
№ мапинки         Стол для оверлока         Стол 60см x 60см         Шт.         10           6 Стол для работ         Стол 60см x 100 см         Шт.         10           7 Стул         Винтовой         Шт.         20           ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.         Ед.         Кол-во           1 Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2 Ручка         Шариковая         Шт.         1           3 Карандаш         Шт.         1         1           4 Ластик         Шт.         1         1           5 Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Пречень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.         1           1 Стул         Винтовой.         Шт.         1           2 Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           1 Оборудование, которое нуждается в подключении         Тех. характеристики         1           1 Оборудование, которое нуждается в подключений         Общая мощность приблизительно 22 кВт нуждается в подключений         1           -для пвейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V <td< td=""><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td></td<>			1		
5         Стол для оверлока         Стол 60см x 60см         Шт.         10           6         Стол для выполнения ручных работ         Шт.         10           7         Стул         Винтовой         Шт.         20           Перечень оборудования дизместивия оборудования измерения         Ед.         Кол-во измерения           1         Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт.         2           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           4         Дополнительные тресь обрудования и их характеристики         Ментовы прания прания прания пра	4	Стол для швейной	Стол 60см х 60см	Шт.	10
6         Стол для выполнения ручных работ         Стол 60см х 100 см         Шт.         10           7         Стул         Винтовой         Шт.         20           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, измерения измерения измерения измерения         Ед.         Кол-во измерения           1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт.         1           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           3         Количество точек питания и их характеристики         Меторой         Меторой         Меторой         Ит.         1           4         Наименование         Тех. характеристики         Оборудование, которое нуждается в подключения		машинки			
6         Стол для выполиения ручных работ         Стол 60см х 100 см         Шт.         10           7         Стул         Винтовой         Шт.         20           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, измерения измерения измерения измерения         Ед. Кол-во измерения         Кол-во измерения           1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1         1           4         Ластик         Шт.         1         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт.         2           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           3         Количество точек питания и их характеристики         №         Наименование         Тех. характеристики           №         Наименование         Тех. характеристики         Оборудование, которое					
6         Стол для выполнения ручных работ         Стол 60см х 100 см         Шт.         10           7         Стул         Винтовой         Шт.         20           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, измерения измерения измерения измерения         Ед.         Кол-во измерения           1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт.         1           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           3         Количество точек питания и их характеристики         Меторой         Меторой         Меторой         Ит.         1           4         Наименование         Тех. характеристики         Оборудование, которое нуждается в подключения	5	Стол для оверлока	Стол 60см х 60см	Шт.	10
выполнения ручных работ         Винтовой         Шт.         20           ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, либо тех. характеристики оборудования         Ед. измерения           1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           3         Карандаш         Тех.         Комментария         1           4         Тол         Дополнительные требования/комментарии         1         1           4         Тех. характеристики         1         1         1           5         Наименование         Тех. характерист		7, 1			-
выполнения ручных работ         Винтовой         Шт.         20           ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, либо тех. характеристики оборудования         Ед. измерения           1         Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           №         Наменование	6	Стол для	Стол 60см х 100 см	Шт.	10
работ         Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, измерения измерения         Ед. измерения         Кол-во измерения           1 Ноутбук         Подечета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2 Ручка         Шариковая         Шт.         1           3 Карандаш         Шт.         1           4 Ластик         Шт.         1           5 Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.         1           1 Стул         Винтовой.         Шт.         1           2 Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           4 Дополнительные требования/комментарии         Количество точек питания и их характеристики         1           № Наименование         Тех. характеристики         1           1 Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           1 оборудование, которое нуждается в подключении         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для с					
Т Стул         Винтовой         Шт.         20           ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, измерения         Ед. измерения         Кол-во измерения           1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           4         Дополнительные требования/комментарии         Количество точек питания и их характеристики         №           Меменование         Тех. характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           -для оверлока					
ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСПЕРТОВ	7	1	Винтовой	Шт.	20
Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           №         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, либо тех. характеристики оборудования         Ед. измерения         Кол-во измерения           1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Шт.         2           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           4         ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ         Количество точек питания и их характеристики         №           №         Наименование         Тех. характеристики         №           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт         нуждается в подключении         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10				TOB	
№         Наименование         Ссылка на сайт с тех. Характеристиками, либо тех. характеристики оборудования         Ед. измерения         Кол-во измерения           1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         Шт.         1           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           4         Дополнительные требования/комментарии         Количество точек питания и их характеристики         Ме           6         Наименование         Тех. характеристики         Оборудование, которое нуждается в подключении         Оборудование, которое нуждается в подключении         Оборудование, которое нуждается в подключении         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V					
либо тех. характеристики оборудования         измерения           1 Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2 Ручка         Шариковая         Шт.         1           3 Карандаш         Шт.         1         1           4 Ластик         Шт.         1         1           5 Мусорные корзины         Шт.         2         1         1         2           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.         1<					
1         Ноутбук         Подсчета баллов при подведении итогов         Шт.         1           2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         Шт.         1           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Инт.         1           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           Маименование         Тех. характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	No	Наименование	Ссылка на сайт с тех. Характеристиками.	Ел.	Кол-во
2         Ручка         Шариковая         Шт.         1           3         Карандаш         Шт.         1           4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         Шт.         2           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           Мемименование         Тех. характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	№	Наименование			Кол-во
3       Карандаш       Шт.       1         4       Ластик       Шт.       1         5       Мусорные корзины       Шт.       2         КОМНАТА УЧАСТНИКОВ         Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.         1       Стул       Винтовой.       Шт.       1         2       Стол       Для выполнения ручных работ       Шт.       1         ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ         Количество точек питания и их характеристики         Меменование       Тех. характеристики         1       Оборудование, которое нуждается в подключении       Общая мощность приблизительно 22 кВт подключении         -для швейной машины       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         -для оверлока       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20			либо тех. характеристики оборудования	измерения	
4         Ластик         Шт.         1           5         Мусорные корзины         Шт.         2           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт нуждается в подключении         1         1           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1	Ноутбук	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов	измерения Шт.	
КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           № Наименование         Тех. характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт нуждается в подключении         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1 2	Ноутбук Ручка	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов	измерения Шт. Шт.	
КОМНАТА УЧАСТНИКОВ           Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1 Стул         Винтовой.         Шт.         1           2 Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           № Наименование         Тех. характеристики         Общая мощность приблизительно 22 кВт           нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт         Шт.         10           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1 2 3	Ноутбук Ручка Карандаш	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов	измерения Шт. Шт. Шт.	1 1 1
Перечень оборудования, мебель, канцелярия и т.п.           1         Стул         Винтовой.         Шт.         1           2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           №         Наименование         Тех. характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт нуждается в подключении           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1 2 3 4	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.	1 1 1 1
1       Стул       Винтовой.       Шт.       1         2       Стол       Для выполнения ручных работ       Шт.       1         ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ         Количество точек питания и их характеристики         №       Наименование       Тех. характеристики         1       Оборудование, которое нуждается в подключении       Общая мощность приблизительно 22 кВт         -для швейной машины       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         -для оверлока       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20	1 2 3 4	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.	1 1 1 1
2         Стол         Для выполнения ручных работ         Шт.         1           ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           №         Наименование         Тех. характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1 2 3 4	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ	измерения Шт. Шт. Шт. Шт. Шт. Шт. Шт.	1 1 1 1
ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕНТАРИИ           Количество точек питания и их характеристики           № Наименование         Тех. характеристики           1 Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1 2 3 4 5	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.	1 1 1 1 2
Количество точек питания и их характеристики           № Наименование         Тех. характеристики           1 Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1 2 3 4 5	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой.	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт	1 1 1 1 2
№         Наименование         Тех. характеристики           1         Оборудование, которое нуждается в подключении         Общая мощность приблизительно 22 кВт           -для швейной машины         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           -для оверлока         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для утюга         Электрическая розетка 220V         Шт.         10           - для светильника         Электрическая розетка 220V         Шт.         20	1 2 3 4 5	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой.  Для выполнения ручных работ	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  шт.  ш	1 1 1 1 2
1       Оборудование, которое нуждается в подключении       Общая мощность приблизительно 22 кВт         -для швейной машины       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         -для оверлока       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20	1 2 3 4 5	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ ПНИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  шт.  т.п.  Шт.  Шт.	1 1 1 1 2
нуждается в подключении -для швейной машины Электрическая розетка 220V Шт. 10 -для оверлока Электрическая розетка 220V Шт. 10 - для утюга Электрическая розетка 220V Шт. 10 - для светильника Электрическая розетка 220V Шт. 20	1 2 3 4 5	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик	измерения	1 1 1 1 2
подключении       -для швейной машины       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         -для оверлока       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик  Тех. характеристики	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  ИП.  Т.П.  ШТ.  ПП.  ПП.  ПП.  ПП.  ПП.	1 1 1 1 2
-для швейной машины       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         -для оверлока       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик  Тех. характеристики	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  ИП.  Т.П.  ШТ.  ПП.  ПП.  ПП.  ПП.  ПП.	1 1 1 1 2
-для оверлока       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик  Тех. характеристики	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  ИП.  Т.П.  ШТ.  ПП.  ПП.  ПП.  ПП.  ПП.	1 1 1 1 2
- для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт	1 1 1 2 2
- для утюга       Электрическая розетка 220V       Шт.       10         - для светильника       Электрическая розетка 220V       Шт.       20	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт	измерения  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт.  Шт	1 1 1 2 2
- для светильника Электрическая розетка 220V Шт. 20	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристики Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2
- для светильника Электрическая розетка 220V Шт. 20	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристики Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2
	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины -для оверлока	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристики Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2 1 1 10
	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины -для оверлока	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристики Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2 1 1 10
2 Сетевые удлинители С фильтром 3 розетки Шт. 10	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины -для оверлока - для утюга	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2 1 1 10 10
2 Сетевые удлинители С фильтром 3 розетки Шт. 10	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины -для оверлока - для утюга	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристик Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2 1 1 10 10
	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины -для оверлока - для утюга - для светильника	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристики Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2 1 1 10 10 10 20
	1 2 3 4 5 1 2	Ноутбук Ручка Карандаш Ластик Мусорные корзины Пе Стул Стол ДОПОЛ К Наименование Оборудование, которонуждается в подключении -для швейной машины -для оверлока - для утюга - для светильника	либо тех. характеристики оборудования Подсчета баллов при подведении итогов Шариковая  КОМНАТА УЧАСТНИКОВ речень оборудования, мебель, канцелярия и т Винтовой. Для выполнения ручных работ НИТЕЛЬНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ/КОММЕН оличество точек питания и их характеристики Тех. характеристики  Общая мощность приблизительно 22 кВт  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V  Электрическая розетка 220V	измерения	1 1 1 2 2 1 1 10 10 10 20

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

	Площадь, м.кв.	Ширина прохода между	Специализированное
		рабочими местами, м.	оборудование, количество.*
Рабочее место участника с нарушением слуха  Рабочее место участника с нарушением 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 брайлевской	рабочими местами, м. 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 стенами без оконных проемов - не менее 0,7 м; между рядом столов и стеной с оконными проемами - не менее 0,5 м	Сурдопереводчик Звукоусиливающая аппаратура, телефон громкоговорящий <a href="http://files.stroyinf.ru/data2/1/4293772/4293772221.htm">http://files.stroyinf.ru/data2/1/4293772/4293772221.htm</a> Увеличители, лупы <a href="http://proforient.fmcspo.ru/documents/metodics/rekomendatsii/perechen_oborudovaniya">http://proforient.fmcspo.ru/documents/metodics/rekomendatsii/perechen_oborudovaniya</a>
Рабочее место	литературы и тифлосредств Минимальный	В учебных мастерских,	Оснащение (оборудование)
участника с нарушением ОДА	размер зоны на одно место с учетом подъезда и разворота коляски равен 1,8 х 1,8 м. Площадь зоны на 1 учащегося аппарата - более 3 м2	используемых инвалидами на креслах-колясках, ширина основного прохода, а также расстояние между станками должны быть не менее 1,6 м	специального рабочего места оборудованием, обеспечивающим реализацию эргономических принципов (максимально удобное) Установка трансформируемых предметов мебели (столы, стулья). Стол – с изменяемыми высотой и наклоном. Стул – с изменяемым положением сиденья (наклон и высота) и с подставкой для ног <a href="http://meganorm.ru/Data2/1/4293784/4293784706.htm">http://meganorm.ru/Data2/1/4293784/4293784706.htm</a>
Рабочее место участника с соматическими заболеваниями	Площадь зоны на 1 учащегося в учебных кабинетах следует принимать не менее 2,5 м2;	Объем производственных помещений на одного работающего инвалида принимается не менее 15 куб. м; площадь - не менее 4,5 кв. м; высота - не менее 3,2 м. Технологическое оборудование, площадь проходов, проездов,	Рабочие места при их расположении в непосредственной близости от окон должны быть защищены от перегрева в летнее время солнцезащитными устройствами <a href="http://base.garant.ru/12167594/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c3">http://base.garant.ru/12167594/53f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c3</a>

		промежуточного складирования материалов и готовой продукции в указанную площадь не	3/#friends#ixzz5KnC4RBUq
		входит.	
Рабочее место	Площадь зоны на 1	В специализированных	Расстановка мебели так, чтобы
участника с	учащегося с	учебных заведениях	у работника исключались
ментальными	нарушением	расстояние между рядами	наклоны туловища. Размещение
нарушениями	интеллекта в	столов - не менее 0,6 м;	полок и стеллажей не выше
	учебных кабинетах	между столами в ряду - не	роста среднестатистического
	следует принимать	менее 0,5 м; между рядами	человека
	не менее 2,5 м2	столов и стенами без	http://base.garant.ru/12167594/53
		оконных проемов - не менее	f89421bbdaf741eb2d1ecc4ddb4c3
		0,7 м; между рядом столов и	3/#friends#ixzz5KnC4RBUq
		стеной с оконными	
		проемами - не менее 0,5 м.	

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

\

### 5. Требования охраны труда и техники безопасности

### Требования по охране труда перед началом работы

Перед началом работы портной должен:

- -проверить перед использованием СИЗ их исправность, отсутствие внешних повреждений;
  - -застегнуть пуговицы спецодежды, волосы подобрать или надеть головной убор;
- -проверить достаточность освещенности рабочего места и подходов к нему, отсутствие слепящего эффекта;
  - -проверить наличие инструмента, приспособлений и материалов;
- -все детали кроя, изделия и инструменты расположить на рабочем месте в порядке, удобном для работы;
  - -проверить режущую часть ножниц, должна быть правильно произведена заточка;
  - -осмотреть стул и проверить его устойчивость.

Перед началом работы на швейных машинах, оверлоках портной должен:

- -визуальным осмотром проверить отсутствие повреждений швейного оборудования, целостность питающих кабелей, штепсельных соединений;
  - -визуальным осмотром проверить установку защитного заземления;
- -при отключенном электропитании привода швейного оборудования убедиться установлена ли лапка с предохранителем от прокола пальцев, убедиться имеются ли ограждения на вращающихся частях швейной машины;
- -перед выполнением пробной операции, удалить шпульный колпачок и игольную нитку;
- -убедиться в исправности пускового устройства и правильности направления вращения маховика;
  - -убедиться в отсутствии посторонних лиц в рабочей зоне.

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

## Перед началом работы на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором:

- -визуальным осмотром проверить изоляцию утюга, штепсельной розетки и вилки, наличие и исправность подставки, пульверизатора, диэлектрического коврика;
- -во время выполнения пробной операции, при заметных изменениях в работе электропарового утюга и парогенератора, сразу отключить оборудование от электросети, доложить непосредственному руководителю и до устранения неисправностей к работе не приступать.

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

## **Требования по охране труда при выполнении ручных работ При выполнении работ портной обязан**:

- -работу выполнять согласно технологическому процессу;
- -при работе с иглой пользоваться наперстком;
- -обрезку нитей производить ножницами;
- -в течение всего рабочего дня содержать рабочее место в чистоте и порядке, не загромождать проходы полуфабрикатами и готовыми изделиями;
  - -работать при достаточности освещения на рабочем месте;
  - -не допускать к рабочему месту посторонних лиц;
- -при выполнении ремонта одежды осмотреть карманы, лацканы и т.д. во избежание травм оставленными в одежде острыми предметами;
- -прежде чем стачивать изделие, необходимо проверить, не оставалось ли в ткани булавки или иголки.

### Портному не допускается:

- -отвлекаться и отвлекать других работников посторонними разговорами;
- -класть ручной инструмент (ножницы и т.п.) и приспособления в карман;

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

### При работе на швейных машинах, оверлоках портной обязан:

- -пускать машину плавным нажатием на педаль;
- -подачу материала к иглодержателю производить равномерно, без рывков, прошивать утолщенные места на пониженных оборотах (так как игла может сломаться и поранить);
- -прокладывая строчку, изделие придерживать двумя руками по обе стороны от иглы во избежание попадания пальцев рук под иглу;
- -заправку верхней и нижней нити, смену иглы, смазку швейной машины производить только при выключенном электродвигателе, сняв ногу с пусковой педали;
  - -при замене иглы убедиться в надежности ее крепления;
- -постоянно следить за креплением нажимной лапки и в случае ослабевания закрепить ее.

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

- -заправке нитки в иголку или замене шпульки;
- -замене иглы, лапки, игольной пластины и других деталей;
- -ремонте или наладке;
- -оставлении (даже на короткое время) рабочего места;

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

- -наклоняться низко к швейному оборудованию во избежание захвата ею волос и головного убора;
  - -тормозить или ускорять швейное оборудование рукой за маховое колесо;
  - -касаться иглы на ходу машины;
  - -бросать на пол отработанные или сломанные иглы;
  - -открывать, снимать ограждающие устройства и приспособления;
- -класть около вращающихся частей швейного оборудования ручной инструмент и посторонние предметы;
  - -использовать затупленную или искривленную иглу.

### При работе на электропаровых утюгах портной обязан:

- -работать осторожно, во избежание ожогов, порчи изделий и возникновения загораний, не перегревая его;
  - -при перегреве, выключить утюг для его постепенного охлаждения;
  - -отключать оборудование, держась за штепсельную вилку;
  - -следить за кабелем (проводом), он должен находиться в подвешенном состоянии.

## При работе на электропаровых утюгах с подключенным парогенератором не допускается:

- -выдергивать шнур из розетки, держась за токоведущий кабель (провод);
- -охлаждать утюг водой;
- -ронять утюг или стучать по обрабатываемому изделию;
- -касаний кабеля (провода) с горячим корпусом утюга или горячих предметов.

### Требования по охране труда по окончании работы

#### По окончании работы портной обязан:

- -отключить швейное оборудование, держась за штепсельную вилку и дождаться полной его остановки;
  - -вычистить машину;
- -убрать в специально выделенные места хранения все приспособления и инструмент (ножницы, отвертку, масленку и т.п.), применяемые в работе;
- -при отключении электропитания электропаровых утюгов с подключенным парогенератором отключить выключатель электропитания паровых утюгов, отключить выключатель «Сеть», вынуть вилку кабеля (провода) из розетки держась за штепсельную вилку.

Привести в порядок рабочее место и территорию вокруг него;

Отключить рабочее освещение;

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

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

Вымыть руки водой с моющим средством, при возможности принять душ.

### Требования по охране труда в аварийных ситуациях

При возникновении аварийной ситуации портной обязан:

- -остановить работу, отключить используемые при работе электрическое оборудование, принять меры к эвакуации людей из опасной зоны и вызвать аварийные службы;
- -сообщить о происшествии непосредственному руководителю (эксперту), ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования;
  - -принять меры по устранению причин аварийной ситуации.

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

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

В случае возникновения пожара или загорания необходимо:

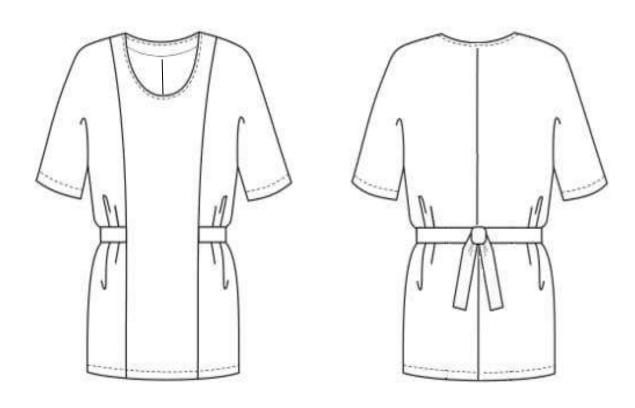
- -прекратить работу;
- -обесточить электроприборы;
- сообщить о происшествии непосредственному руководителю или другому должностному лицу организации. При невозможности устранения очага пожара необходимо сообщить о нем в подразделение по чрезвычайным ситуациям;
- -в случае угрозы здоровью и (или) жизни немедленно покинуть место пожара по путям эвакуации.

При несчастном случае необходимо:

- -принять меры по предотвращению воздействия травмирующих факторов на потерпевшего, оказанию потерпевшему первой помощи, вызову на место происшествия медицинских работников или доставке потерпевшего в организацию здравоохранения;
- -обеспечить до начала расследования сохранность обстановки на месте происшествия, если не существует угрозы жизни и здоровью окружающих;
- -сообщить о несчастном случае непосредственному руководителю или другому должностному лицу.
- В случае получения травмы и (или) внезапного ухудшения здоровья (усиления сердцебиения, появления головной боли и другого) портной должен прекратить работу, отключить оборудование, сообщить об этом непосредственному руководителю (эксперту) или другому должностному лицу и при необходимости обратиться к врачу.

## Технический рисунок

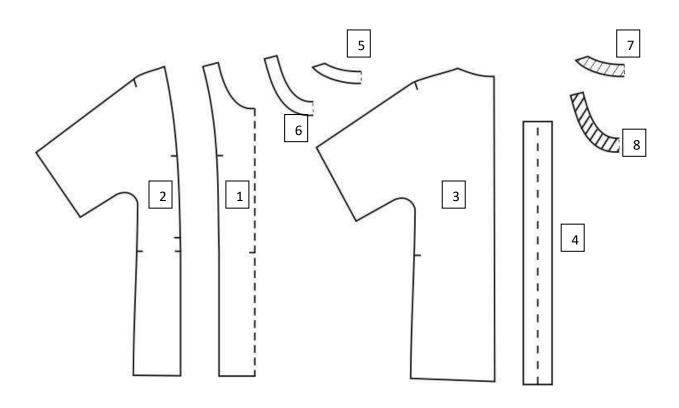
## Категория ШКОЛЬНИКИ



### Спецификация деталей кроя

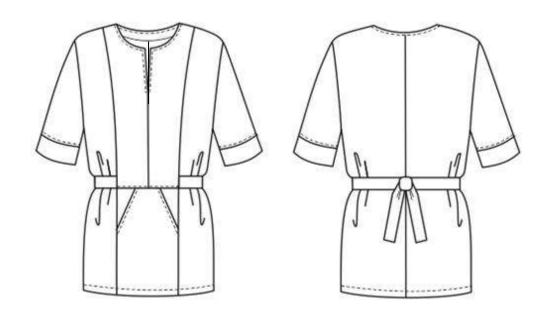
### Категория ШКОЛЬНИКИ

№	Наименование детали	Количество деталей
1.	Центральная часть переда	1 деталь
2.	Боковая часть переда	2 детали
3.	Спинка	2 детали
4.	Полупояс	2 детали
5.	Обтачка горловины спинки	1 деталь
6.	Обтачка горловиныспинки	2 детали
7.	Клеевая прокладка обтачка горловины переда	1 деталь
8.	Клеевая прокладка обтачка горловины	1 деталь
	спинки	



## Технический рисунок

## Категория СТУДЕНТЫ



### Спецификация деталей кроя

### Категория СТУДЕНТЫ

№	Наименование детали	Количество деталей
1.	Верхняя центральная часть переда	2детали
2.	Нижняя центральная часть переда	1 деталь со сгибом
3.	Боковая часть переда	2 детали
4.	Спинка	2 детали
5.	Рукав	2 детали
6.	Притачная манжета	2 детали
7.	Полупояс	2 детали
8.	Накладной карман	1 деталь
9.	Обтачка горловины спинки	1 деталь
10.	Клеевая прокладка обтачки горловины	2 детали
	спинки	
11.	Клеевая прокладка обтачки подборта	2 детали
12.	Клеевая прокладка обтачки кармана	2 детали

