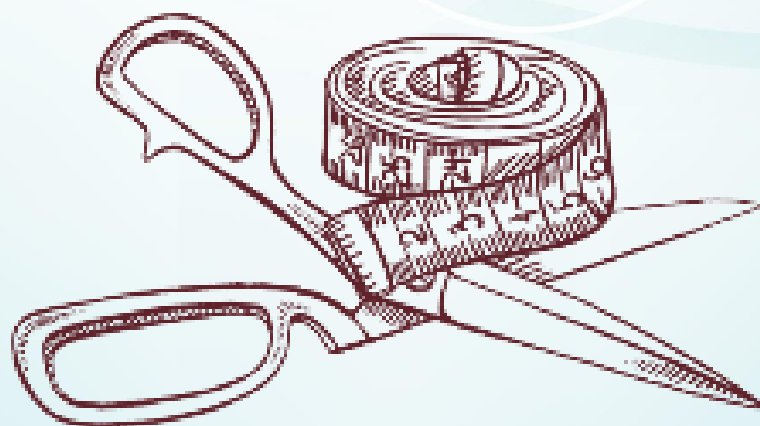
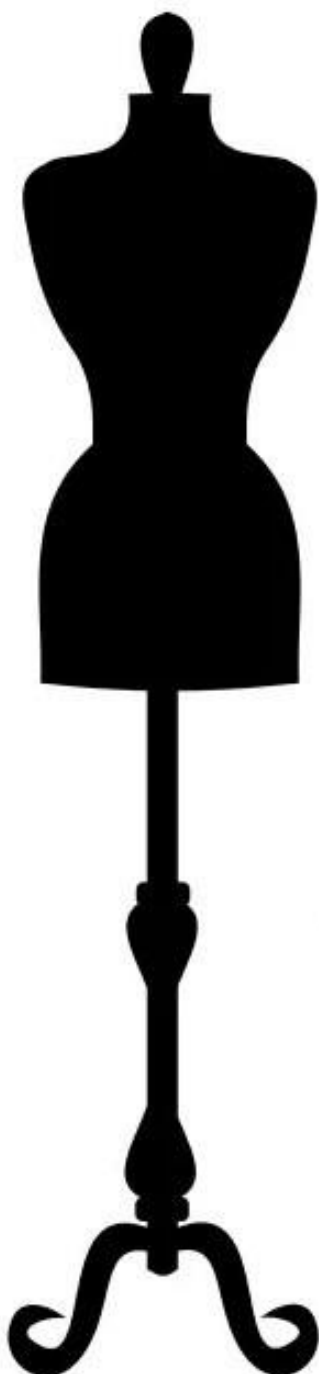


**Лаборатория  
«Дизайн-студия  
конструирования  
швейных изделий»**



Лаборатория «Дизайн-студия конструирования швейных изделий» функционирует в рамках госбюджетной научной темы «Развитие индикаторной системы социально-экономического развития страны в контексте маркетинга» (Рег. № НИОКТР 124012800515-1)



Лаборатория по конструированию швейных изделий создана с целью исследований изменения ощущений внутреннего комфорта при обучении контингента обучающихся, относящихся к инклюзивной целевой группе.

По направлению подготовки 29.03.05 Конструирование изделий легкой промышленности (Профиль: Конструирование швейных изделий) обучается 2 инвалида и 8 сирот, которых целесообразно отнести к целевой аудитории с особыми потребностями в социализации и самореализации.

### Навигатор лаборатории

	Стр.
Гладильная доска	2
Стол для швейной машины и оверлока	3
Оверлок Тип 2	4
Швейная машина Тип 1	5
Стол раскройный Тип 2	6
Раздвижной адаптируемый манекен под фигуру подростка от 36 до 42 размера	7
Ученический стол для швейной машины	8
Утюг Тип 1	9
Ширма примерочная	10
Стеллаж Тип 2	10
Стул винтовой на металлическом каркасе полумягкий Тип 2	11
Стул Тип 2	11
Стенд по технике безопасности, для изучения швейного дела	12
Комплект учебно-демонстрационных пособий	12
Зеркало напольное «Альпы» Тип 2	13
Ножницы портновские Тип 1	13

# ГЛАДИЛЬНАЯ ДОСКА

## Характеристики

Вес	5 кг
В комплекте	Противоскользящие насадки
Максимальная высота	До 90 см
Материал каркаса	Металл
Материал столешницы	Хлопок
Особенности	Встроенная розетка для утюга
Размеры гладильной поверхности	110 x 33 см
Тип столешницы	Сетка



## Учебные задачи

- Соблюдение техники безопасности на всех этапах работы с электронагревательным прибором.
- Умение следовать инструкциям и применять на практике, полученные знания.
- Формирование навыка работы с профессиональным оборудованием.



# Стол для швейной машины и оверлока

## Характеристики

Колесики	Да
Отделения для хранения	Швейной машины и оверлока
Размеры	1400 x 780 x 490
Размеры в сложенном состоянии	700 x 780 x 490



## Учебные задачи

- ✚ Организация рабочего пространства



# Оверлок Тип 2

## Характеристики

Потребляемая мощность	100 Вт
Количество нитей	4
Количество швейных операций	6
Максимальная длина стежка	4 мм
Минимальная длина стежка	2 мм
Минимальная ширина стежка	5 мм
Минимальная ширина стежка	2 мм
Максимальная скорость шитья	1200 ст/мин



## Учебные задачи

- + Соблюдение техники безопасности на всех этапах работы с электротехническим прибором
- + Формирование навыков выполнения операций стачивания и декорирования



# Швейная машина Тип 1

## Характеристики



Мощность мотора	850 Ватт
Общее количество операций	25
Освещение	15 Ватт
Технические характеристики	220 В
	50-60 Гц
Энергопотребление	100 Ватт
Тип челнока	Вертикальный качающийся
Нижний транспортер	3 сегмента
Упрощенная заправка верхней нити	Есть
Максимальная длина стежка	4 мм
Максимальная ширина строчки	5 мм
Отключаемая нижняя рейка	Есть
Количество рабочих строчек	24
Количество петель	1
Выполнение петель	Автомат
Прямая строчка	Есть
Прямая строчка укрепленная	Есть
3х	
Зигзаг	Есть
Зигзаг укрепленный 3х	Есть
Зигзаг трехукольный (двухшаговый)	Есть
Оверлочная строчка	Есть
Потайной шов	Есть
Сотовая строчка	Есть
Эластичная строчка	Есть
Сатиновая строчка (атласная)	Есть
Декоративная строчка	Есть
Крестообразная строчка	Есть
Строчка для пэчворка	Есть
Стандартная лапка (зигзаг)	Есть
Лапка для петли	Есть
Лапка для молнии	Есть

## Учебные задачи

- + + + Соблюдение техники безопасности на всех этапах работы с электротехническим прибором
- + + + Формирование навыков выполнения операций швейных
- + + + Развитие творческих способностей



# Стол раскройный Тип 2



## Характеристики

Высота	800 мм
Металлокаркас	Сварной, из секций
Нижняя полка	ЛДСП 16 мм, 300 мм от пола, кромка 0,4 мм
Профиль	20 x 20 мм

## Учебные задачи

- ✚ Организация рабочего пространства
- ✚ Формирование навыков настила материала и последующего его раскроя при помощи вертикальных или дисковых раскройных ножей



# Раздвижной адаптируемый манекен под фигуру подростка от 36 до 42 размера

## Характеристики

Обхват бедер	76-98 см
Обхват груди	71-93 см
Обхват талии	58-81 см
Обхват шеи	32,5-42 см
Тип	Детский, девичий
Цвет	Серый



## Учебные задачи

- ✚ Работа с объемной моделью
- ✚ Навык моделирования размерного ряда, подгонка изделия по фигуре





# Ученический стол для швейной машины

## Характеристики

Грузоподъемность механизма	До 10 кг
Колесики	Да
Отделения для хранения	Для швейной машины
Размеры	1005 x 730 x 590 мм
Назначение	Для швейной машины



## Учебные задачи

- ✚ Организация рабочего пространства



# Утюг Тип 1

## Характеристики

Вес	1,47 кг
Индикация готовности к работе	Да
Мощность подачи пара до	50 г/мин
Объем резервуара для воды	400 мл
Паровой удар	200 г
Подошва утюга	Керамическая
Потребляемая мощность	3100 Вт
Сетевой шнур	Да
Стержень от накипи	Да
Шаровое крепление шнура	Да
Экорежим	Да



## Учебные задачи

- Соблюдение техники безопасности на всех этапах работы с электронагревательным прибором.
- Умение следовать инструкциям и применять на практике, полученные знания.
- Формирование навыка работы с электронагревательным оборудованием.



## Ширма примерочная



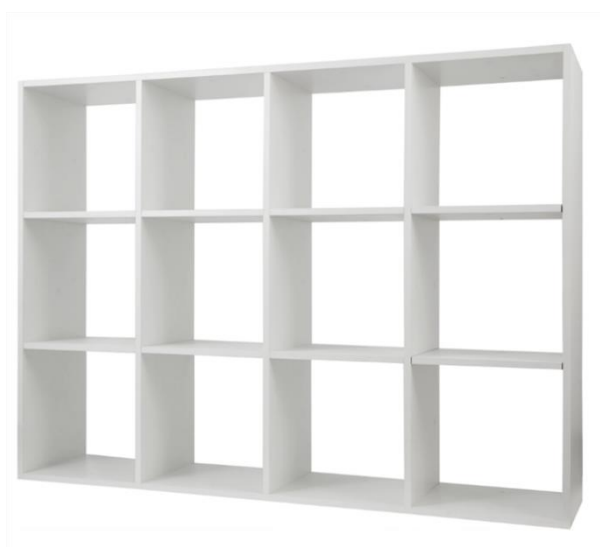
### Характеристики

Диаметр трубы	25 мм
Комплектуется	2 крепежами (ЖОК-15) к стене или ДСП
Металлическая труба	Г-образной формы
Размеры трубы	ширина 900 мм, глубина 900 мм
Шторы	2

### Учебные задачи

- ✚ Организация рабочего пространства

## Стеллаж Тип 2



### Характеристики

Варианты установки	Стена, пол
Размеры	104,9 x 139,3 x 31,7
Материал	Ламинированная ДСП

### Учебные задачи

- ✚ Организация рабочего пространства

## Стул винтовой на металлическом каркасе полумягкий Тип 2

### Характеристики

Кож. зам	белый, черный
Отличительные особенности	плоская основа стула – «ЗВЕЗДА»
Размер сиденья	380x380 мм
Ткань	серая, черная, синяя



### Учебные задачи

- ✚ Организация рабочего пространства
- ✚ Соблюдение техники безопасности

## Стул Тип 2



### Характеристики

Высота кресла	101-110,5 см
Высота сиденья	42-51,5 см
Ширина сиденья	49 см
Глубина сиденья	45 см
Высота спинки	59 см
Ширина спинки	48 см
Высота подлокотника	19,5 см
Диаметр крестовины	70 см

# Стенд по технике безопасности, для изучения швейного дела

Стенд «Инструкция безопасности на уроках труда» рассказывает о мерах предосторожности при работе со швейной машинкой, ножницами, утюгом, иглами и другими предметами, что необходимо знать учащимся во избежание различного рода травм на уроках технологии.



## Комплект учебно-демонстрационных пособий



### Комплектация

- Наглядная коллекция Волокна
- Наглядная коллекция Лен и продукты его переработки
- Наглядная коллекция Шелк
- Наглядная коллекция Промышленные образцы тканей и ниток
- Наглядная коллекция Хлопок и продукты его переработки

Комплект учебно-демонстрационных пособий для изучения направления «Швейное дело» подобран с учетом рекомендаций, предложенных Министерством Просвещения для швейной мастерской, в соответствии с: распоряжением №Р-117 от 20 ноября 2019 года об утверждении Методических рекомендаций по материально – техническому оснащению и обновлению содержания образования в отдельных организациях, осуществляющих образовательную деятельность по адаптивным основным общеобразовательным программам, в рамках реализации мероприятия федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование».

## Зеркало напольное «Альпы» Тип 2



### Характеристики

Общая высота	160 см
Общая ширина	40 см
Стиль	Нео-классика
Цвет	Белый

### Учебные задачи

- ✚ Организация рабочего пространства
- ✚ Соблюдение техники безопасности

## Ножницы портновские Тип 1

### Учебные задачи

- ✚ Соблюдение техники безопасности при работе с колющими и режущими предметами
- ✚ Работа с различными типами тканей, специальный соединительный узел позволяет осуществлять регулировку при резке материалов различной плотности.
- ✚ Развитие творческих навыков

### Характеристики

Длина	21,5 см
Материал	Высокоуглеродистая сталь (марка 40X13)

