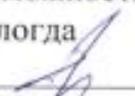


Муниципальное общеобразовательное учреждение  
«Общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья №2»  
город Вологда

Согласовано

Зам. директора по УВР МОУ  
«Общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья № 2» г. Вологда

 /Доронина И.Г./  
«27» августа 2024 г.

Программа принята

на заседании педагогического совета  
МОУ «Общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья № 2»  
протокол №1 от 27 августа 2024 г.

Утверждаю

Директор МОУ «Общеобразовательная школа для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья № 2» г. Вологда

 /Иванцова Е.М./  
Приказ № 34-ОД от «27» августа 2024 г.

Подписано электронной подписью

**АДАптированная основная общеобразовательная программа образования обучающихся с умственной отсталостью (интеллектуальными нарушениями) по предмету ТРУД (ТЕХНОЛОГИЯ) МОДУЛЬ МАШИННОЕ ВЯЗАНИЕ**

Автор – составитель:  
Веселова С.А., учитель  
высшей квалификационной категории.

Вологда, 2024 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Программа «Машинное вязание» разработана и направлена на приобретение детьми знаний, умений, приемов и методов вязания на ручной и однофонтурной вязальной машине для изготовления изделий из трикотажа. Неповторимость каждого трикотажного изделия, функциональность и практичность оправдывают труд, затраченный на этот древний вид прикладного искусства, доступный и популярный в наше время.

Актуальность программы обусловлена её практической значимостью. Дети могут применить полученные знания и практический опыт для изготовления подарков к различным праздникам (ко Дню рождения, к 8 марта и т.д.), для оформления интерьера своей комнаты, для собственных нужд (сумочка для телефона, кулон). То есть учащиеся учатся своими руками создавать работы в технике декоративно-прикладного творчества.

Цель программы - привитие учащимся трудовых навыков, формирование у них эстетического вкуса, развитие творческих способностей путем обучения машинному вязанию.

### Задачи:

- познакомить с историей, развитием техники машинного вязания и современными тенденциями в моде вязаных вещей;
- обучить правильно пользоваться инструментами;
- познакомить с основными условными обозначениями
- научить четко выполнять основные приемы вязания;
- научить вязать различные узоры, используя схемы для вязания;
- прививать интерес к данному виду творчества;
- воспитывать трудолюбие, аккуратность, усидчивость, терпение, умение довести дело до конца, взаимопомощи при выполнении работы, экономичное отношение к используемым материалам;
- воспитывать творческое отношение к труду, развивать эстетическое восприятие мира, художественный вкус.

### Методы обучения:

- словесные: диалог, беседа;
- наглядные: показ действий педагогом, учащимися; наблюдение в быту;
- практические: упражнения, решение жизненно-важных проблем, взаимопроверка качества выполнения работы.

### Планируемые результаты освоения программы

#### Учащиеся должны знать:

- Требования к организации рабочего места вязальщицы, нормы и правила безопасности труда, электро - и пожарной безопасности при выполнении вязальных и утюжильных работ;
- Основные сведения о трикотажном производстве и его роли в народном хозяйстве;
- Правила бережного отношения к инструменту, оборудованию, экономии материалов и электроэнергии;

- Правила чтения и составления технико -технологической документации;
- Основные свойства и применение пряжи;
- Виды, назначение и устройство основных и дополнительных инструментов, правила пользования ими;
- Технологию и приемы вязания на однофонтурной и ручной машине;
- Способы соединения и отделки готовых изделий;
- Технологический процесс изготовления и ремонта простых трикотажных изделий;
- Специальную терминологию и пользоваться ею.

#### Учащиеся должны уметь:

- Организовывать рабочее место, соблюдать порядок и правила безопасности труда при вязальных работах;
- Определять назначение, качество пряжи, ее пороки;
- Производить расчет петель для изготовления простых трикотажных изделий;
- Подбирать и подготавливать к работе дополнительные приспособления, пряжу необходимой толщины, правильно пользоваться приспособлениями;
- Производить вязание, поднятие петель, убавление, прибавление петель;
- Изготавливать лекала для выполнения трикотажного изделия;
- Проверять качество выполненной работы в соответствии с требованиями и техническими условиями;
- Бережно обращаться с машинами и приспособлениями;
- Владеть приемами вязания на однофонтурной и ручной машине;
- Производить настройку, смазку и мелкий ремонт вязальной машины;
- Экономно расходовать пряжу.

#### Критерии оценки освоения программы:

Важным моментом работы по данной программе является отслеживание результатов. Контроль позволяет определять степень эффективности обучения, проанализировать результаты, внести коррективы в учебный процесс, позволяет детям, родителям, педагогам увидеть результаты своего труда, создает благоприятный психологический климат в коллективе.

Контроль степени результативности реализации образовательной программы может проводиться в различных формах: викторины, игры, кроссворды, карточки, письменные и устные опросы используются с целью проверки теоретических знаний.

О сформированности практических умений и навыков свидетельствует правильное и аккуратное выполнение всех элементов вязания, творческий подход к изготовлению изделий. Учитываются умения владеть различными инструментами, выполнения различных вязок и орнаментов, умения читать рапорт рисунка, пользоваться схемами узоров.

Критерием оценки умений может также считаться выполнение индивидуальных альбомов с образцами вязания, а также участие в конкурсах и выставках на различных уровнях.

Организация учебного процесса. В соответствии с учебным планом образовательного учреждения количество учебных часов – 1 час в неделю, всего за год 34 часа. Продолжительность занятий 35 мин.

**Материально-техническое обеспечение, а так же оборудование, приобретенное по проекту «Доброшкола»:**

- Машина вышивальная 1 шт.
- Машина вязальная Ивушка 10 шт.
- Машина вязальная (механическая) 7 шт.
- Гладильная система 1 шт.

**Тематическое планирование  
5 класс  
ИВУШКА**

№ п\п	Тема	Оборудование	Кол-во часов		
			Всего	Теория	Практика
<b>Теоретическое обучение</b>					
1	Безопасность и гигиена труда.	Методические таблицы по технике безопасности, наглядный материал	1	1	-
2	Организация рабочего места. Безопасность труда.	Методические таблицы по технике безопасности, наглядный материал	1	1	-
3	Цвет в вязаной одежде. Выбор и подготовка ниток.	Коллекция ниток для вязания.	1	1	-
4	Устройство и функции частей машины	Таблицы, схемы устройства машины.	1	1	-
5	Условные обозначения.	Таблицы с условными обозначениями.	1	1	-
<b>Практическое обучение</b>					
6	Заправка нити в нитеводитель.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
7	Настройка машины.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
8, 9	Техника вязания на двух планках.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	1	1
10	Кромочная петля.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
11	Плотность вязания.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
12,	Техника вязания на двух	Пряжа, Машина вязальная Ивушка,	2	-	2

13	планках. Резинка 1x1.	образцы.			
14, 15	Резинка 1x1. Прибавление петель по краю полотна.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
16, 17	Резинка 1x1. Убавление петель по краю полотна.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
18, 19	Резинка 1x1. Прибавление петель внутри полотна.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
20, 21	Резинка 1x1. Убавление петель внутри полотна.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
22, 23	Резинка 1x1. Равномерное прибавление петель.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
24, 25	Резинка 1x1. Равномерное убавление петель.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
26	Закрытие петель резинки.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
27	Техника вязания на двух планках. Закрытие петель резинки.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
28, 29	Вязание с приставками. Чулочная вязка.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка, образцы.	2	-	
30 31 32 33	Вязание шарфа.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	4	1	3
34	Декоративное оформление изделия.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка.	1	-	1

**Тематическое планирование  
6 класс  
ИВУШКА**

№ п\п	Тема	Оборудование	Кол-во часов		
			Всего	Теория	Практика
<b>Теоретическое обучение</b>					

1	Организация рабочего места. Безопасность труда.	Методические таблицы по технике безопасности, наглядный материал	1	1	-
2	Цвет в вязаной одежде. Выбор и подготовка ниток.	Коллекция ниток, наглядный материал , образцы изделий.	1	1	-
3	Устройство и функции частей машины		1	1	-
<b>Практическое обучение</b>					
4	Настройка машины. Заправка нити в нитеводитель.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
5	Техника вязания на двух планках. Кромочная петля.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
6, 7	Техника вязания на двух планках. Резинка 1x1.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
8 9	Резинка 1x1. Прибавление, убавление петель по краю полотна.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	1	1
10, 11	Резинка 1x1. Прибавление, убавление петель внутри полотна.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
12, 13	Резинка 1x1. Равномерное прибавление, убавление петель.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
14	Закрытие петель резинки.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1
15, 16	Вязание с приставками. Чулочная вязка.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка, образцы	2	1	1
17, 18	Закрытие петель чулочной вязки.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	1	1
19, 20	Вязание по кругу.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	1	1
21, 22	Чулочная вязка по кругу	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	2	-	2
23	Вязание тапок. Расчет петель.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1	-	1

24	Вязание тапок. Набор петель.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	1		
25	Вязание тапок. Подошва.	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	3	1	2
26					
27					
28	Вязание тапок. Боковая часть	Пряжа, Машина вязальная Ивушка	4	1	3
29					
30					
31					
32, 33	Ручное соединение частей.	Пряжа, крючок.	2	1	1
34	Декоративное оформление изделия.	Пряжа, крючок.	1	-	1

**Тематическое планирование**  
**7 класс**  
**ЛК 150**

№ п\п	Тема	Оборудование	Кол-во часов		
			Всего	Теория	Практика
<b>Теоретическое обучение</b>					
1	Безопасность и гигиена труда.	Методические таблицы по технике безопасности, наглядный материал	1	1	-
2	Цвет в вязаной одежде. Выбор и подготовка ниток.	Коллекция ниток, наглядный материал, образцы изделий.	1	1	-
3	Наименование и функции частей машины	Таблицы с наименованием частей машины.	1	1	-
4	Последовательность установки машины (однофонтурной).	Таблицы.	1	1	-
5	Снятие и установка каретки.	Схема последовательности действий.	1	1	-
6	Позиции игл. Плотность вязания.	Набор игл, образцы.	1	1	-

7	Рычаги, счетчик, аксессуары.	Таблицы, образцы.	1	1	-
Практическое обучение					
8	Организация рабочего места. Безопасность труда.	Методические таблицы по технике безопасности, наглядный материал	1	1	-
9	Уход за машиной.	Таблицы по уходу за машиной. Вязальная машина LK 150	1	1	-
10	Установка игл. Заправка нити.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
11, 12	Подготовка к вязанию. Набор петель.	Вязальная машина LK 150	2	1	1
13	Кулирное вязание.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
14	Работа с деккером и петлеувителем.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
15, 16	Кулирное вязание. Убавление петлей.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
17, 18	Кулирное вязание. Прибавление петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
19	Кулирное вязание. Когда каретку заклинило.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	1	-
20, 21	Кулирное вязание. Распускание ряда.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
22, 23	Кулирное вязание. Поднятие спущенных петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
24	Кулирное вязание. Замена поврежденной иглы.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
25	Символы петель.	Таблицы. Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	1	-
26	Смена нити. Символы петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
27, 28	Вязание узоров по схеме. Раппорт узоров.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	1	1
29- 33	Вязание шарфа.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	5	1	4
34	Декоративное оформление	Пряжа, крючок.	1	-	1

	изделия.			
--	----------	--	--	--

**Тематическое планирование**  
**8 класс**  
**LK 150**

№ п\п	Тема	Оборудование	Кол-во часов		
			Всего	Теория	Практика
<b>Теоретическое обучение</b>					
1	Безопасность и гигиена труда.	Методические таблицы по технике безопасности, наглядный материал	1	1	-
2	Цвет в вязаной одежде. Выбор и подготовка ниток.	Коллекция ниток, наглядный материал, образцы изделий.	1	1	-
3, 4	Наименование и функции частей машины	Таблицы с наименованием частей машины.	2	1	1
5	Последовательность установки машины (однофонтурной).	Таблицы.	1	1	-
<b>Практическое обучение</b>					
6	Организация рабочего места. Безопасность труда.	Методические таблицы по технике безопасности, наглядный материал	1	1	-
7	Подготовка к вязанию. Набор петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
8, 9	Кулирное вязание.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
10	Работа с деккером и петлеуловителем.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
11, 12	Кулирное вязание. Прибавление и убавление петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
13	Кулирное вязание. Распускание ряда.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
14	Кулирное вязание. Поднятие спущенных петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1

15	Вязание узоров по схеме. Раппорт узоров.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
16, 17	Таковое (прессовое) вязание.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	1	1
18, 19	Таковое (прессовое) вязание. Убавление, прибавление петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
20, 21	Цветное таковое (прессовое) вязание.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
22, 23	Цветное таковое (прессовое) вязание. Убавление и прибавление петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	2	-	2
24	Вязание косынки. Чтение схемы узора.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	1	-
25	Вязание косынки. Набор петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	1	-	1
26-28	Вязание косынки. Прибавление петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	3	1	2
29-31	Вязание косынки. Убавление петель.	Вязальная машина LK 150, пряжа.	3	-	3
32, 33	Декоративное оформление изделия.	Пряжа, крючок.	2	-	2
34	Упаковка машины		1	-	1