

**Филиал муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения
Мурзицкой средней школы – Кочетовская основная школа**

«Рассмотрено»

на ШМО естественно-
математического профиля
протокол № 1

от «» 2022 г

Руководитель ШМО

«Согласовано»

Заведующий филиалом
Кочетовской ОШ

/Саляева И.В./

« » 2022 г.

«Утверждаю»

Директор МБОУ Мурзицкой СШ

/Заболотина З.М./

«» 2022г.



**Дополнительная образовательная общеразвивающая
программа**

творческого объединения

«СТРАНА РУКОДЕЛИЯ»

Программа рассчитана на детей в возрасте от 9 до 14 лет.

Срок реализации: 1 год.

Учитель: Сорокина Татьяна Михайловна

Учебный год: 2022-2023

Направленность: техническая

Количество часов из расчёта: 4 часа в неделю

в год: 128 часов

1 четверть: 32 часов

2 четверть: 32 час

3 четверть: 34 часов

4 четверть: 30 часов

Кочетовка, 2022г

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Дополнительная образовательная общеразвивающая программа «Страна рукоделия» с элементами промышленного дизайна имеет **техническую** направленность. Включение ребенка в разные виды художественной деятельности, основанные на материал народного декоративно-прикладного искусства, - одно из главных условий полноценного эстетического воспитания ребенка и развития его художественно-творческих способностей. **Часть занятий по программе будет проводиться на обновленной материально – технической базе Центра образования цифрового и гуманитарного профилей «Точка роста» (в тематическом планировании данные занятия выделены красным цветом).**

Программа **актуальна**, поскольку является комплексной, предполагает формирование ценностных эстетических ориентиров, художественно-эстетической оценки и овладение основами творческой деятельности, дает возможность каждому воспитаннику реально открывать для себя волшебный мир декоративно-прикладного искусства, проявить и реализовать свои творческие способности.

Уникальность

Уникальность программы обусловлена использованием широкого спектра оборудования для приобретения практических навыков работы с современными технологиями проектирования и макетирования.

Новизна данной программы является в том, что в процессе обучения включена проектная деятельность с использованием компьютерных технологий. Дети получают возможность реализовывать свои идеи на практике. Овладев необходимым набором знаний, умений, навыков для достижения результата своей деятельности, вплотную приближается к творческому подходу в решении стоящих проблем.

Адресат программы Возраст детей, участвующих в реализации данной дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы 9 – 14 лет. На занятия принимаются все желающие заниматься данным направлением декоративно-прикладного творчества.

При наличие детей с ОВЗ, которым рекомендовано обучение по специальной программе, в программе наблюдаются незначительные корректировки. Дети с ограниченными возможностями здоровья значительно лучше запоминают наглядный материал (неречевой), чем вербальный. Кроме того, для детей с особыми возможностями здоровья характеризуются ослабленным здоровьем из-за постоянного проявления хронических заболеваний, повышенной утомляемостью. Исходя из данной характеристики, наряду с общими целями, реализуемыми в курсе программы «Страна рукоделия», для обучения детей с ОВЗ появляются дополнительные цели:

- обеспечение психолого-педагогических условий, необходимых для формирования способности к самопознанию, саморазвитию, самосовершенствованию на основе раскрытия творческих и интеллектуальных возможностей личности, а также для коррекции негативных тенденций развития;
- воспитание трудолюбия и культуры созидательного труда, ответственности за результаты своего труда;
- получение опыта применения технологических знаний и умений в самостоятельной практической деятельности.

Педагогическая целесообразность программы заключается в том, что она учитывает интересы и склонности детей, дают им возможность изготовить изделия, которые найдут свою место в жилом и общественном интерьере. Дети приобщаются к исследовательской, проектной и творческой работе, учатся делать любую вещь красиво. На занятиях дети осваивают не только тайны мастерства ремесла, но и ищут новые оригинальные соединения традиций и стилей с современным пластическим решением образа, отвечающим эстетике наших дней

Цель: Формирование у обучающихся понимания о направлении – Промышленный Дизайн, развитие интереса к научно-техническому творчеству и проектной деятельности, а также развитие

стремления к изобретательству, повышение мотивации к саморазвитию и образованию, развитие творческой активности детей, их стремление к созданию прекрасного.

Задачи:

Обучающие: формировать технические навыки и приемы в выполнении различных швов и изделий декоративно-прикладного искусства, формировать способности и готовности к самостоятельному освоению художественных ценностей и использование их в дальнейшей деятельности, уметь организовать свое рабочее место.

Развивающие: развивать понятие духовного богатства через знакомство с предметами декоративно-прикладного искусства, знакомить с историей своего и других народа, развивать творческие способности, эстетический и художественный вкус, приобщать к культуре быта, общения и поведения.

Воспитательные: воспитывать у детей интерес к народному искусству, воспитывать трудолюбие, терпение и настойчивость.

Отличительной особенностью данной программы является то, что она дает возможность каждому обучающемуся попробовать свои возможности в разных направлениях декоративно – прикладного творчества (аппликация, лоскутная мозаика, канзаши, мягкая игрушка, вышивка, квилинг, папье-маше).

Объем, срок освоения программы: 1 год обучения с сентября по май (128 занятия) с соблюдением каникулярного времени.

Режим занятий: понедельник с 14.30-17.05, пятница 14.30-15.10

ч.

Основные формы и методы организации учебного процесса:

Стартовый уровень образовательной деятельности.

Число детей не более 12 человек.

Обучение очное.

Формы организации деятельности обучающихся на занятиях: - групповые, индивидуальные, фронтальные.

Формы проведения занятий познавательное занятие, практическое занятие по отработке определенного умения, самостоятельная деятельность детей, творческие упражнения, выставки, деловая (ролевая) игра, работа с электронными пособиями, работа с интернет-источниками, проведение мастер-классов.

Используются следующие *методы обучения*: объяснительно-иллюстративный; репродуктивный; частично-поисковый; исследовательский.

Методы проведения занятия: словесные, наглядные, практические, чаще всего их сочетание. Каждое занятие по темам программы, как правило, включает теоретическую часть и практическое выполнение задания. На занятии используются все известные виды наглядности: показ иллюстраций, рисунков, журналов и книг, фотографий, образцов изделий, демонстрация трудовых операций, различных приемов работы, которые дают достаточную возможность детям закрепить их в практической деятельности.

Формы подведения итогов реализации программы: промежуточная (итоговая) аттестация проводится в конце учебного года.

Формы проведения промежуточной аттестации выставка работ

СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

Учебный план

№	Наименование разделов, блоков, тем	Всего, час	Количество часов		Форма контроля (аттестации)
			теория	практика	
1	Введение в учебный курс. Инструктаж.	3	2	1	Опрос
2	Вводное занятие. Виды декоративно-прикладного творчества	1	1	-	Беседа

3	Аппликация Аппликация из лоскутов Лоскутная мозаика	16	4	12	Выставка работ
4	Канзаши	18	1	17	Выставка работ
5	Что такое дизайн. И что такое промышленный дизайн? Дизайн календарей	7	1	6	Готовая работа
6	Знакомство с работой программы <i>Sweet Home3D</i> (Дизайн интерьера)	8	1	7	Презентация работ
7	Знакомство с работой программы <i>IKEAHomePlanner</i> (Планировка комнат)	8	1	7	Презентация работ
8	Знакомство с работой программы <i>Sculptris</i> –программа для 3D- моделирования	8	1	7	Презентация работ
9	Квилинг, кунисайга	18	2	16	Выставка работ
10	Изонить	16	2	14	Выставка работ
11	Подготовка к участию в выставках, конкурсах	20	2	18	Итоги участия в конкурсах, выставках, олимпиадах и конференциях
12	Заключительное занятие	4	1	3	Итоговая выставка работ
13	Промежуточная аттестация	1	1	-	Тестирование
	Итого:	128	20	108	

Содержание учебного плана

1. Введение в учебный курс.

Правила внутреннего распорядка. Обязанности кружковца. Правила безопасности труда и личной гигиены. Изучение правил техники безопасности при обращение с ручным инструментом.

2. Вводное занятие.

Виды декоративно-прикладного творчества.

Правила поведения, ознакомление с видами работ, выполняемых во время занятий. Виды декоративно-прикладного творчества: вышивание, аппликация, плетение.

3. Аппликация.

Изготовление аппликации из лоскутов, резаных ниток. Выполнение аппликации из кусочков ткани на основе различными способами.

4. Канзаши.

Введение, инструменты, материалы, организация рабочего места, правила безопасности.

Изготовление цветов разных видов в подарок (брошь, заколка, ободок) украшения для дома.

5. Дизайн календарей

Программа позволит научиться оформлению, дизайна и создания настольных и настенных календарей. Поможет в создании и распечатке календарей, которые будут полностью соответствовать вашим предпочтениям.

6. Программа Sweet Home3D

Для дизайна интерьера, с возможностью просмотра в 3D.

С помощью данной программы обучающиеся научатся создавать план своего дома и располагать мебель, чертить стены комнат на основе загруженного плана дома, а затем перетаскивать на план образцы мебели из каталога, упорядоченного по категориям.

7. Программа HomePlanner

Моделирование интерьера, который позволяет представить расположение мебели. Симуляция выполняется в 3D, что делает планировку близкой к реальности. Благодаря этому программному обеспечению может выбрать мебель, идеально соответствующую размерам дома. Как только пользователь закончил планировку, программное обеспечение может рассчитать сумму элементов, выбранных для разработки дизайна.

8. Программы Sculptris – программа для 3D- моделирования

Дети научатся созданию трехмерной модели посредством лепки. Познакомятся с множеством доступных инструментов, возможностью рисования на модели с наложением текстуры.

9. Квилинг.

Что это такое квилинг? История возникновения квилинга. Инструменты и материалы, необходимые для квилинга. Техники выполнения. Изготовление изделий в технике квилинг.

10. Изонить.

Условия безопасной работы. История изонити. Инструменты для работы.

Презентация курса «Волшебный клубочек» План и особенности работы курса «Волшебный клубочек»; История художественной культуры русского народа и нитяной графики, изонити, ниточного дизайна.

Планируемые результаты освоения программы:

По окончании обучения дети получат возможность узнать:

- виды декоративного творчества;
- историю возникновения лоскутной техники, канзаши, старинного способов вышивки ;
- технологию изготовления канзаши;
- конструирование и оформление мягкой игрушки из разных материалов;
- технологию выполнения ручных швов;
- технологию приемов при выполнении лоскутной техники;
- технологию плетения шелковыми лентами;
- правила техники безопасности при работе с иглой, ножницами, булавками.

По окончании обучения дети получат возможность научиться:

- безопасно и эффективно пользоваться универсальными и специальными инструментами;
- грамотно и эстетично выполнять изделия в технике ручной вышивки, канзаши и аппликации;
- самостоятельно изготавливать мягкую игрушку из доступных материалов по предложенным выкройкам и описанию;
- изготавливать выкройки и шаблоны для своей работы;
- использовать изготовленные изделия для украшения жилища и подарков;
- экономно и аккуратно расходовать материалы при раскрое;
- осуществлять декоративное оформление и отделку сшитой игрушки.

ОРГАНИЗАЦИОННО- ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

Занятия состоят из теоретической и практической частей. Теоретическая часть включает краткие пояснения педагога по темам занятий с показом дидактического материала и приемов работы. Занятия проводятся в специальном, регулярно проветриваемом, хорошо освещенном помещении, где имеются рабочие места для детей, стенды с образцами, альбомы с демонстрационным материалом, шкафы для хранения образцов, поделок, выставочных работ и материалов для работы. Одно из важнейших требований – соблюдение правил охраны труда детей, норм санитарной гигиены в помещении и на рабочих местах, правил пожарной безопасности. Педагог постоянно знакомит учащихся с правилами техники безопасности при работе с колющими и режущими инструментами.

Календарный учебный график

Срок реализации программы - 1 год (с 06.09.2022 по 30.05.2023) во время каникул ДОП не реализуется.

Занятия проводятся один раз в неделю по два академических часа.

№	Число ме-сяц	Время проведения занятий	Форма занятия	Ко л - во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
Введение в учебный курс (2ч.)							
1(1-2)	05.09. 9.09.	14.30-17.05 14.30-15.10	Беседа	3 1	Введение в учебный курс. Инструктаж по ТБ. Виды декоративно-прикладного творчества	Кабинет технологии и Точка роста	Опрос
Аппликация							
Аппликация из лоскутков Лоскутная мозаика (16ч.)							
2(3-4)	12.09 16.09	14.30-17.05 14.30-15.10	Беседа. Индивидуальная работа по изготовлению шаблонов.	3 1	Знакомство с видами аппликации, рассматривание альбомов с образцами. Изготовление шаблонов.	Точка роста	Демонстрация
3(5-6)	19.09 23.09	14.30-17.05 14.30-15.10	Практическая работа	3 1	Простые плоские аппликации. Технология выполнения простой аппликации.	Кабинет технологии	Демонстрация моделей
4(7-8)	26.09. 30.09	14.30-17.05 14.30-15.10	Экспериментирование различных художественных материалов. Практическая работа.	3 1	Объемная аппликация. Технология выполнения объемной аппликации.	Кабинет технологии	Демонстрация моделей
5(9-10)	3.10 7.10	14.30-17.05 14.30-15.10	Практическая работа Выставка готовых работ.	3 1	Полуобъемная аппликация. Технология выполнения полуобъемной аппликации.	Кабинет технологии	Демонстрация моделей

Канзаши(18ч)							
6(11-12)	10.10	14.30-17.05	Беседа. Практическая работа.	3	Знакомство с историей возникновения канзаши. Разновидность форм лепестков. Основные приемы выполнения	Кабинет технологии	Опрос
	14.10	14.30-15.10		1			
7(13-14)	17.10	14.30-17.05	Работа с интернет источниками. Практическая работа.	3	Способы комбинирования круглого и острого лепестка. Разновидность форм листиков. Основные приемы выполнения.	Кабинет технологии	Тестирование
	21.10	14.30-15.10		1			
8(15-16)	31.10	14.30-17.05	Подготовка работ на олимпиаду. Защита проектов.	3	Цветы. Цветы из ткани. Цветы из атласных лент.	Кабинет технологии	Демонстрация моделей
	7.11	14.30-15.10		1			
9(17-18)	11.11	14.30-17.05	Проектирование. Практическая работа - раскрой шаблонов, деталей. Подготовка выставочных работ.	3	Знакомство с видами ручных швов. Игольница «Шляпка»	Кабинет технологии	Демонстрация моделей.
	14.11	14.30-15.10		1			Само-Анализ.
Промышленный дизайн (31ч)							
10(19-20)	18.11	14.30-17.05	Беседа. Работа в группах.	3	Что такое дизайн. И что такое промышленный дизайн?	Точка роста	Презентация.
	21.11	14.30-15.10		1			
11(21-22)	25.11	14.30-17.05	Беседа. Работа в программе.	3	Дизайн календарей	Точка роста	Практическая работа по дизайну календарей.
	28.11	14.30-15.10		1			
12(23-24)	2.12	14.30-17.05	Беседа. Работа в программе.	3	Знакомство с работой программы Sweet Home3D (Дизайн интерьера)	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ.
	5.12			1			
13(25-26)	9.12	14.30-17.05	Работа в программе.	3	Знакомство с работой программы Sweet Home3D (Дизайн интерьера)	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ
	16.12	14.30-15.10		1			
14(27-28)	19.12	14.30-17.05	Работа в программе.	3	Знакомство с работой программы Sweet Home3D (Дизайн интерьера)	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ.
	23.12	14.30-15.10		1			

15(29 -30)	26.12 13.01	14.30- 17.05 14.30- 15.10	Беседа. Работа в программе.	3 1	Знакомство с работой программы IKEAHomePlanner (Планировка комнат)	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ.
16(31 -32)	16.01 20.01	14.30- 17.05 14.30- 15.10	Работа в программе.	3 1	Знакомство с работой программы IKEAHomePlanner (Планировка комнат)	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ.
17(33 -34)	23.01 27.01	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Работа в программе.	3 1	Знакомство с работой программы IKEAHomePlanner (Планировка комнат)	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ.
18(35 -36)	30.01 3.02	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Беседа. Работа в программе.	3 1	Знакомство с работой программы Sculptris –программа для 3D- моделирования	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ.
19(37 -38)	6.02 10.02	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Работа в программе.	3 1	Знакомство с работой программы Sculptris –программа для 3D- моделирования	Точка роста	Практическое задание. Презентация работ.

Квилинг (18ч)

20(39 -40)	13.02 17.02	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Беседа.	3 1	Знакомство с техникой квилиг, инструментами, приспособлениями и бумагой для квилинга.	Кабинет техно логии	Опрос
21(41 -42)	20.02 27.02	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Практическая работа.	3 1	Скручивание круга, капельки. Придумывание замысла поделки. Изготовление заготовок («треугольник», «капелька», «разреженный круг»).	Кабинет техно логии	Демонст рация изделий
22(43 -44)	3.03 6.03	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Практическая работа	3 1	Выполнение заготовок, сборка деталей.	Кабинет техно логии	Демонст рация изделий
23(45 -46)	10.03 13.03	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Практическая работа.	3 1	Составление из знакомых элементов квилинга композицию по желанию. Оформление выставочных работ.	Кабинет техно логии	Демонстрация изделий

Изонить (16ч)

24(47 -48)	17.03 31.03	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Беседа.	3 1	Знакомство с историей возникновения техники «Изонить». Правила владения	Кабинет техно логии	Опрос. Практическое задание
---------------	----------------	------------------------------------	---------	--------	---	---------------------------	-----------------------------------

					иголкой, нитками, шилом, трафаретом.		
25(49-50)	3.04	14.30-17.05	Беседа. Практическая работа.	3	Знакомство с техникой заполнения угла, и круга. Обучение плоскостному моделированию - умению составлять из окружностей и углов (треугольников) изображения предметов и композиций. Выполнение композиций по замыслу.	Кабинет технологии	Опрос.Практическое задание. Демонстрация изделий.
	7.04	14.50-16.25		1			
26(51-52)	10.04	14.30-17.05	Практическая работа.	3	Выполнение композиций по замыслу.	Точка роста	Презентация работ
	14.04	14.50-16.25		1			

Участие в выставках и конкурсах (20ч)

27(53-54)	17.04 21.04	14.30-17.05 14.50-16.25	Подготовка выставочных работ на конференцию	3 1	Подготовка работ к выставкам, конкурсам	Точка роста	Демонстрация изделий. Защита проектов.
28(55-56)	24.04 28.04	14.30-17.05 14.50-16.25	Подготовка выставочных работ на конференцию	3 1	Подготовка работ к выставкам, конкурсам	Точка роста	Демонстрация изделий. Защита проектов.
29(57-58)	5.05. 12.05	14.30-17.05 14.50-16.25	Мастер - классы	3 1	Подготовка работ к выставкам, конкурсам	Точка роста	Презентация Работ.
30(59-60)	15.05 19.05	14.30-17.05 14.50-16.25	Практическое занятие	3 1	Подготовка работ к выставкам, конкурсам	Кабинет технологии	Выставка работ

31(61)	22.05 26.05	14.30- 17.05 14.50- 16.25	Промежуточная аттестация	3 1	Промежуточная аттестация	Кабинет техно логии	Выставка работ
32(62)	29.05	15.40 - 16.25		3			

Итого: 128 занятия

Материально-техническое обеспечение программы

Оборудование: учебный класс, соответствующий санитарно-гигиеническим и противопожарным требованиям. Столы, стулья, стеллажи для хранения материалов, инструментов, образцов, методической литературы. Рамки разных размеров. Подрамники. Гладильная доска. Утюг. Швейная машинка. Ноутбуки для работы по промышленному дизайну.

Материалы: бумага для принтера, гофрированная бумага, картон, ткань, нитки, синтепон, натуральная кожа, бусины, канва, мулине, шерстяные нитки

Инструменты: простые карандаши, линейки, канцелярские ножи, зубочистки, клей ПВА , иглы, ножницы, клей момент, резаки, калька, портновские булавки, пробойники, деревянный молоток, шило, пинцет, пяльцы, иглы для вышивки, копировальная бумага, иглы для вышивки петлей, заправочная проволока.

Контроль и учет освоения программы

В процессе выполнения работы по изготовлению изделий используется *текущий* контроль. Педагог непрерывно отслеживает процесс работы учащихся, своевременно направляет обучающихся на исправление неточностей в практической работе. Текущий контроль позволяет в случае необходимости вовремя произвести корректировку деятельности и не испортить изделие.

Формы текущего контроля: опрос, демонстрация изделий, тестирование, беседа, презентация.

Кроме того в конце учебного года проводиться *промежуточная (итоговая)* аттестация Формы проведения промежуточной аттестации выставка работ. К промежуточной аттестации допускаются все обучающиеся, занимающиеся в детском объединении, вне зависимости от того, насколько систематично они посещали занятия.

Планируемые результаты, в соответствии с целью программы, отслеживаются, фиксируются и демонстрируются в формах: готовая работа, материал анкетирования и тестирования, журнал посещаемости, фото, выставка, методическая разработка, открытое занятие конкурс; демонстрация моделей;

Оценочные материалы устный опрос, индивидуальный опрос, педагогическое наблюдение, творческая работа, фронтальный опрос, выставка готовых работ.

Методические материалы:

- Инструкции по ТБ;
- Методические разработки занятий
- Презентации
- Демонстрационный материал
- Дидактический материал

Взаимодействие педагога с семьёй.

Творческий союз педагога дополнительного образования и родителей, совместное сотрудничество, творческое общение, взаимное доверие и взаимное уважение помогут наполнить жизнь ребёнка интересными делами, посильным трудом; окажут воздействие на формирование самостоятельности и самоконтроля. Совместная работа детей и родителей по изготовлению поделки удовлетворит потребность ребёнка в активной деятельности, даст реальное воплощение мысли, фантазии. Наладить взаимодействие с родителями призваны: - мастер-класс в середине года, который должен стать для родителей школой педагогического мастерства, где они будут учиться организации труда ребёнка по изготовлению поделок, методике подобной работы в условиях семьи; - присутствие на конкурсах, где родители привлекаются к оценке детских работ; -

- традиционные формы – родительские собрания и индивидуальные консультации, беседы по необходимости. Очень важен подобный контакт с семьёй, который помогает создать духовную близость взрослых и детей, поднимает авторитет родителей.

Список источников для педагогов:

1. Михеева М.М. «Введение в дизайн-проектирование» Методическое указание. / Михеева М.М. – М: МГТУ имени Н.Э. Баумана, 2013. – 50 с.
2. Михеева М.М. «Дизайн-исследования» Методическое указание. / Михеева М.М. – М: МГТУ имени Н.Э. Баумана, 2015. – 85 с.
3. Романенко, А. Музей прикладного искусства и быта XVII века. 22 открытки / А. Романенко. - М.: Изобразительное искусство, 2018.
4. Терехова Н. Ю. «Креативные технологии в промышленном дизайне» Методическое указание. / Терехова Н. Ю. И.А. Филатов И.А. – М: МГТУ имени Н.Э. Баумана, 2015. – 57 с
5. Что такое проект – [Электронный ресурс] – http://pm-notes.ru/project_definition/
6. Основы визуального дизайна – [Электронный ресурс] – <https://qps.ru/hJH6B>

Список источников для обучающихся

1. Борис Евгеньевич Кочегаров. «Промышленный дизайн». / Борис Евгеньевич Кочегаров. – М.: ДВТГУ, 2006. – 297 с.
2. Виктор Папанек. «Дизайн для реального мира». / Виктор Папанек. – М.: Д. Аронов, 2008. – 416 с.
3. Скульптурное 3D-моделирование в Sculptris – [Электронный ресурс] – <http://sculptris-3d.blogspot.com/>
4. История и технологии 3D-сканирования – [Электронный ресурс] – <https://make-3d.ru/articles/chto-takoe-3d-skaner-i-kak-on-rabotaet/>
5. Смирнов В.А. «Профессиональное макетирование и техническое моделирование. Краткий курс» Учебное пособие. / Смирнов В.А. – М: Проспект, 2016. – 161 с.
6. Витвицкая, М.Э. Икебана, аранжировка, флористика. Искусство составления букетов / М.Э. ---Витвицкая. - М.: Рипол Классик, 2018
7. Вихрев Палех. Вторая композиция / Вихрев, Ефим. - М.: Художественная литература, 2018.

Ссылки на вебстраницы

1. pembrok.narod.ru/sharsmain.html
2. www.rukodelie.ru
3. <http://stranamasterov.ru>

Тест «Лоскутки»

Выполните тест №1, отмечая галочкой правильные ответы.

1. Лоскутная это техника:

- изделие из лоскутков.
- изделие из льняной ткани.

2. Какие изделия можно выполнять из лоскутков?

- одеяла.
- наволочки.
- подушки.

3. Какие материалы используют для выполнения работ из лоскутков?

- ткань
- пряжа
- тесьма
- кружева.

4. Какие инструменты и материалы необходимы для изготовления изделий из лоскутков.

- игла.
 - ножницы.
 - сантиметровая лента.
 - линейка.
- 5. Эскиз это:**
- рисунок
 - шаблон.
 - чертеж.

Тест

Волокна растительного и животного происхождения относятся к волокнам:

- А) искусственным;
- Б) синтетическим;
- В) натуральным.

Какие инструменты относятся к измерительным?

- А) ножовка, дрель, линейка
- Б) рубанок, пила, молоток
- В) линейка, угольник, циркуль**

Что относится к натуральным волокнам?

- А) шерсть, вискоза, лен
- Б) хлопок, лён, шерсть, шёлк**
- В) вискоза, шёлк, лен

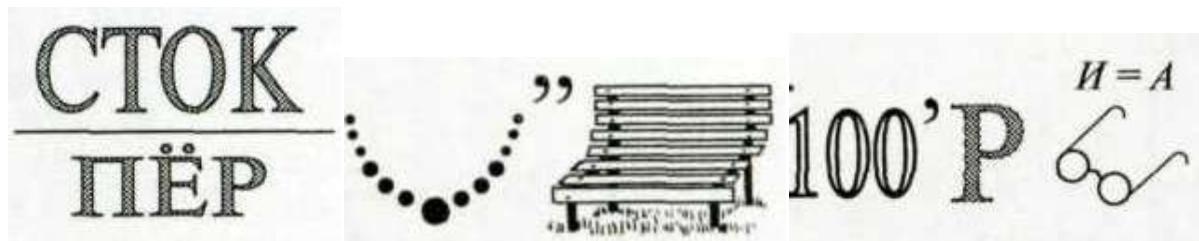
Как называется неосыпающийся край ткани?

- А) кромка
- Б) шов
- В) срез

Долевая нить при растяжении:

- А) растягивается
- Б) не изменяет свою длину
- В) скручивается

Разгадайте ребус



Наперсток Булавка Строчка

**Список детей посещающих
творческое объединение « Страна рукоделия»**

№ п/п	Ф.И.О.	Дата рождения
1.	Торобкова Вероника Сергеевна	17.06.2011
2.	Малюшкина Варвара Сергеевна	16.04.2012
3.	Малюшкина Софья Сергеевна	14.02.2014
4 .	Тушканова Ксения Андреевна	07.06.2011
6,		
7.		
8.		
9.		
10.		
11.		
12.		

**Список детей посещающих
творческое объединение « Страна рукоделия»**

№ п/п	Ф.И.О.	Дата рождения
1.	Куканов Максим Николаевич	24.12.2011
2.	Куканова Полина Николаевна	29.04.2007
3.	Куронов Илья Алексеевич	10.01.2007
4 .	Тушканова Ксения Андреевна	07.06.2011
5.	Торобкова Вероника Сергеевна	17.06.2011
6.	Торобков Александр Сергеевич	14.10.2013
7.	Малюшкина Варвара Сергеевна	16.04.2012
8.	Малюшкина Софья Сергеевна	14.02.2014