

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение  
«Троицкая средняя школа»

СОГЛАСОВАНО Педагогическим советом МБОУ «Троицкая СОШ» Протокол от 29.08. 2025г №1	УТВЕРЖДАЮ Директор МБОУ «Троицкая СОШ» А.Н Спивак Приказ № 2 от 01.09.2025г
---	--

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА**  
**курса внеурочной деятельности**  
**«Умелые руки»**  
**5-6 классы**

Рабочую программу составил: **Фатеев И.С.,**  
**Учитель труда (технологии)**  
**высшей квалификационной категории**

с. Троицкое, 2025 г.

## **Рабочая программа «Умелые руки»**

Для развития технических интересов и склонностей детей создан курс внеурочной деятельности «Умелые руки». Настоящая программа составлена с учетом формирования устойчивого интереса к технике и художественной деревообработке. По каждой теме, входящей в программу, дается сумма необходимых теоретических сведений и перечень практических работ. Основную часть каждой темы занимает практическая работа, которая имеет общественно - полезную направленность.

### **Цель программы:**

Удовлетворение потребностей школьников в профессиональном самоопределении и творческой самореализации.

### **Задачи программы:**

1. Удовлетворить интерес школьников к художественной обработке дерева как виду декоративно - прикладного и технического творчества.
2. Формирование умений и навыков работы с различными материалами (древесина, ДВП, ДСП), инструментами и станками.
3. Воспитание культуры труда.

Программа модифицированная, составлена на основе программ по техническому творчеству Министерства образования РФ и включает в себя собственный педагогический опыт. Она расширяет и углубляет школьный курс «Технология».

Программа учитывает возрастные и психологические особенности обучающихся 5 классов. Она составлена по принципу постоянного нарастания степени сложности материалов.

Занятия ведутся 1 раз в неделю.

Программа рассчитана на 1 год - 68 часов за год.

### **Форма занятий:**

Учебное занятие, выставка, техническая игра.

По результатам освоения программы первого года обучения ребенок должен уметь:

1. Пользоваться простыми столярными и слесарными инструментами.
2. Иметь понятие: о техническом рисунке, чертеже, эскизе, о плоском и объемном изображении.
3. Уметь изготовить простейшие игрушки, сувениры, модели, пользоваться рисунками.
4. Знать и применять простейшую отделку.

После второго года обучения ребенок должен уметь:

1. Пользоваться простыми электро - столярными и слесарными инструментами.
2. Читать чертежи изделий.
3. Изготовить игрушку, сувенир, модель по чертежу, эскизу.
4. Выполнить художественную резьбу (геометрическую, объемно - рельефную, прорезную).
5. Изготовить изделие по собственному замыслу.

Данная программа кружка предусматривает занятия по деревообработке, беседы, технические игры. Важная роль отводится формированию у детей культуры труда: содержанию в порядке рабочего места, экономии материалов и времени, планированию работы, правильному обращению с инструментами, соблюдение правил безопасности труда

Итоговое занятие проводится в творческой обстановке с приглашением родителей, одноклассников. К ней готовится выставка работ детей, демонстрация наиболее интересных моделей и изделий. Также одним из показателей результативности работы является участие кружковцев в различных выставках, конкурсах и соревнованиях.

## Содержание программы

1. Вводное занятие: Ознакомление с деятельностью кружка. Цели и задачи кружка в течение года. Обсуждение плана работ.

Деревообработка одна из древнейших профессий на земле. Охрана местных богатств России. Общие правила безопасности на рабочем месте. Дисциплина и порядок во время занятий.

2. Общие сведения о древесине: Основные породы деревьев, применяемые в изготовлении мебели, архитектуре, паромных переправ, яхт и планеростроении. Свойство древесины различных пород. Разрезы и структурные части ствола дерева. Пороки дерева и древесины. Выбор древесины для работы. Заготовка древесины. Работа с образцами древесных пород.

3. Обработка древесины: Обработка древесины способом пиления, строгания, резанья с использованием инструмента. Сверление и долбление древесины. Техника безопасности при работе. Практическая работа: Отработка приемов техники пиления, строгания, резанья, сверления и долбления.

4. Инструменты, приспособления и станки: История создания инструмента и приспособлений. Составные части инструмента. Различные виды приспособлений. Техника безопасности. Разборка и сборка инструмента. Отработка приемов работы. Заточка инструмента.

5. Элементы графической грамоты: Понятие о техническом рисунке, чертеже, эскизе. Правила работы с линейкой, угольником. Разметка деталей. Применение шаблонов. Перенос рисунка по клеточкам.

6. Игрушки из древесины: История создания игрушки. Народная игрушка. Декоративная игрушка. Изготовление игрушек из древесины, фанеры, корней и веток.

7. Модели автомобилей, кораблей, самолетов: История развития техники. Составные части изготавливаемой модели. Изготовление несложных по технике изготовления моделей. Плоскостные модели.

8. Отделка изделий: Различные виды отделки. Отделочные средства и материалы (краска, лаки, морилка). Их свойства и технология применения. Техника безопасности.

9. Заключительное занятие: Подведение итогов работы за год. Просмотр выполненных работ. Разработка деятельности кружка.

## Учебно-тематический план.

№ п/п	ТЕМЫ	теория	практика	всего
1	Вводное занятие	0,5	0,5	1
2	Общие сведения о древесине	0,5	0,5	1
3	Обработка древесины	0,5	0,5	1
4	Инструменты, приспособления и станки	0,5	0,5	1
5	Элементы графической грамоты	0,5	0,5	1
6	Игрушки из древесины	0,5	13	13,5
7	Модели автомобилей, кораблей, самолетов	0,5	13	13,5
8	Отделка изделий	-	1	1
9	Заключительное занятие	-	1	1
	ИТОГО	3,5	30,5	34

## КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ КРУЖКА

№	СОДЕРЖАНИЕ	Общее кол-во часов	Кол-во часов по теме	Форма занятия	Дата
1.	<u>Вводное занятие:</u> Ознакомление с деятельностью кружка. Цели и задачи кружка в течение года. Обсуждение плана работ.	1	1	Введение новых знаний	
2	<u>Общие сведения о древесине:</u> Основные породы деревьев. Свойства древесины различных пород	1	1	Комб. Занятие. ПР	
3.	<u>Обработка древесины:</u> Обработка древесины способом пиления, строгания, резанья с использованием инструмента. ПТБ.	1	1	Комб. Занятие. ПР	
4.	<u>Инструменты, приспособления и станки:</u> История создания инструмента и приспособлений. Составные части инструмента. ПТБ.	1	1	Комб. Занятие. ПР	
5.	<u>Элементы графической грамоты:</u> Понятие о техническом рисунке, чертеже, эскизе.	1	1	Комб. Занятие. ПР	
6.	Игрушки из древесины: 6.1.История создания игрушки. 6.2. Народная игрушка. 6.3. Декоративная игрушка. 6.4. Изготовление игрушек из древесины, фанеры.	13	1 4 4 4	Комб. Занятие. ПР	
7.	Модели автомобилей, кораблей, самолетов: 7.1.История развития техники. 7.2 Составные части изготавливаемой модели. 7.3Изготовление несложных моделей. 7.4Плоскостные модели.	14	2 4 4 4	Комб. Занятие. ПР	
8.	<u>Отделка изделий:</u> Различные виды отделки. Техника безопасности.	1	1	Комб. Занятие. ПР	
9.	<u>Заключительное занятие:</u> Подведение итогов работы за год. Про смотр выполненных работ. Разработка деятельности кружка.	1	1		
	<b>ИТОГО:</b>	34	34		

### **Список литературы для педагога.**

1. Э.К.Гульянс «Учите детей мастерить». Москва. «Просвещение».1979 г.
2. О.К Гиевский « Авиамоделирование». Москва. 1990 г.
3. Б.А. Журавлев «Столярное дело». Москва. «Просвещение». 1991
5. В.И. Коваленко, В.В. Кулененок «Объекты труда» Москва. «Просвещение».
6. «Художественная резьба по дереву» «Спектор Сезам - Маркетинг» Москва. 1998 г.
7. В.И. Коваленко, В.В. Кулепенок« Объекты труда» бкл. Москва «Просвещение»1991 г.
8. А.Ю. Семенцов «Резьба по дереву» Минск. 2001 г.
9. «Моделист - конструктор» Журналы 2000-2004 гг

### **Список литературы для детей.**

1. Ч. Барта «200 моделей для умелых рук» Санкт - Петербург. «Кристалл» 1997 г.
2. Е Данькевич, В. Поляков «Выпиливание из фанеры» Санкт - Петербург 1998 г.
3. З.В. Рихвк «Мастерим из древесины» Москва. «Просвещение» 1988 г.
4. Э. Хенинг, В. Розембахк «Сделай сам» Берлин 1988 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 652185396560566351996131268363309912619724340152

Владелец Спивак Александр Николаевич

Действителен с 21.11.2025 по 21.11.2026