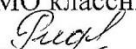
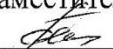


Ситниковская СОШ филиал МАОУ Омутинская средняя общеобразовательная школа №2

Рассмотрено на заседании  
ШМО классных руководителей  
 /С.Н.Рифель/  
Протокол № 14  
от 27.05.19г

Согласовано:  
Заместитель директора по УВР  
 /С.И. Гетало/  
от 28.05.19г.



## Рабочая программа

кружка «**Выжигание**»  
1-4 класс  
в рамках внеурочной деятельности  
Направление: Художественно-эстетическое

Составитель:  
Учитель технологии Киприн И.С.

## **1. Ожидаемый результат первого года обучения кружка**

**«Выжигание по дереву» для учащихся в 1-4 классов.**

**Всего 34 часа в год, 1 раз в неделю.**

Главным результатом реализации программы является создание каждым ребенком своего оригинального продукта, а главным критерием оценки ученика является не столько его талантливость, сколько его способность трудиться, способность упорно добиваться достижения нужного результат.

### ***Учащиеся должны знать:***

Виды и способы выжигание по дереву.

Исторические сведения по художественной обработке материалов.

Основы столярной (ручной и механической) подготовки древесины к работе.

Строение древесины, основные ее свойства, виды пороков древесины.

Иметь понятия о техническом рисунке, чертеже и эскизе.

Знать организацию рабочего места, правила безопасности труда и личной гигиены при выполнении различных работ.

Знать способы художественной отделки древесины (шлифовка, выжигание, отделка лаками и красками).

### ***Учащиеся должны уметь:***

Уметь рационально организовывать рабочее место и соблюдать правила безопасности труда и личной гигиены при выполнении работ.

Осуществлять контроль качества изготавливаемых изделий. Владеть простейшими способами технологии художественной отделки древесины.

Овладеть элементарными техническими навыками и умениями.

## **2. Содержание курса первого года обучения**

**1. Введение.** Включает знакомство с коллективом, с правилами техники безопасности. Ознакомление с работой на год. Правилами пользования выжигательным прибором.

**2. Виды способов выжигания.** Включает ознакомление с разными способами выжигания, фоновым выжиганием, а также росписи по дереву.

**3. Выжигание на тему «Природа».** Включает в себя наблюдения за природными явлениями, разработка рисунка, выжигание способом «непрерывной линии».

**4. Выжигание на тему «Животные».** Выбор рисунка, качественная подготовка досок, выжигание рисунка точечным и фоновым способом.

**5. Свободное творчество.** Включает составление собственного рисунка на новогоднюю тему. И выжигание, по желанию учащихся, одним из изученных способов.

**6. Выжигание на деревянной основе разной формы** (круг, квадрат, ромб и др.). Включает самостоятельную работу по разработке узора, рисунка, орнамента и нанесение его на основу разной формы.

**7. Выжигание на объемных формах.** Выжигание на объемных формах: подставка, полочка и др.

**8. Свободное творчество.** Подразумевает выжигание рисунков по желанию учащихся любым из изученных способов.

**9. Итоговое занятие.** Оформление работ к выставке.

### 3. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на каждое занятие.

№ п/п	Название раздела	Количество часов
<b>1</b>	<b>Раздел 1. Вводное организационное занятие.</b>	<b>4</b>
1.1	1. Техника безопасности. Материалы и инструменты.	1
1.2	2. Правила пользования выжигательным прибором.	1
1.3	3. Подготовка досок к работе и перенос рисунка.	1
1.4	4. Ознакомление со способами выжигания: <ul style="list-style-type: none"> <li>• непрерывная линия.</li> <li>• точечный способ и фоновое выжигание.</li> </ul>	1
<b>2</b>	<b>Раздел 2. Виды способов выжигания</b>	<b>6</b>
2.1	1. Подготовка материала к работе.	1
2.2	2. Выжигание рисунка способом непрерывной линии (в том числе округлых форм)	1
2.3	3. Выжигание рисунка точечным способом («Домик», «Флажок» и др.)	2
2.4	4. Особенности росписи по дереву.	1
2.5	5. Раскрашивание рисунков.	1
<b>3</b>	<b>Раздел 3. Выжигание на тему «Природа»</b>	<b>4</b>
3.1	1. Наблюдения за изменениями в природе. Составление своего рисунка.	1
3.2	2. Составление рисунка, подготовка досок, перенос рисунка на доску.	1

3.3	3. Выжигание рисунка способом «непрерывной линии»	1
3.4	4. Раскрашивание работы.	1
4	<b>Раздел 4. Выжигание на тему «Животные»</b>	<b>4</b>
4.1	1. Выбор рисунка. Подготовка досок, перенос рисунка на доску.	1
4.2	2. Выжигание рисунка «точечным способом»	1
4.3	3. Выжигание рисунка «фоновым способом»	1
4.4	4. Раскрашивание работы.	1
5	<b>Раздел 5.Свободное творчество</b>	<b>4</b>
5.1	1. Составление рисунка на новогоднюю тему.	1
5.2	2. Выжигание рисунка одним из изученных способов.	2
5.3	3. Раскрашивание рисунка.	1
6	<b>Раздел 6. Выжигание на деревянной основе разной формы (круг, квадрат, ромб и др.)</b>	<b>3</b>
6.1	1.Разработка узора в круге, квадрате на полосе.	1
6.2	2.Выжигание рисунка.	2
7	<b>Раздел 7. Выжигание на объемных формах</b>	<b>4</b>
7.1	1.Разработка изделия.	1
7.2	2. Выжигание рисунка.	3
8	<b>Раздел 8. Свободное творчество</b>	<b>4</b>
8.1	1.Выжигание работ по желанию ученика, одним из изученных способов. Составление или выбор рисунка.	1

8.2	2.Выжигание изделия.	3
9	<b>Раздел 9. Итоговое занятие</b>	<b>1</b>
9.1	Оформление выставки	1
	<b>Всего:</b>	<b>34</b>

## ПРИЛОЖЕНИЕ

### ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

#### 1. Общие требования техники безопасности.

В мастерской, где проходят занятия по выжиганию должна быть медицинская аптечка с набором медикаментов и перевязочных средств, для оказания первой помощи при травмах. К выжиганию по дереву допускаются учащиеся с 5 класса, прошедшие инструктаж по охране труда. Учащиеся обязаны соблюдать правила пожарной безопасности. Учащиеся должны соблюдать правила поведения в мастерской, расписание занятий, соблюдать правила личной гигиены, содержать в чистоте рабочее место. При работе с выжигательным прибором возможно воздействие на работающих следующих опасных производственных факторов:

- ожоги горячей иглой электровыжигателя;
- поражение электрическим током при неисправности электровыжигателя. При несчастном случае пострадавший или очевидец несчастного случая обязан немедленно сообщить об этом педагогу. Школьники, допустившие нарушение техники безопасности, предупреждаются, и со всеми учащимися проводится внеплановый инструктаж по охране труда.

2. Требования техники безопасности перед началом работы. Подготовить и проверить исправность электровыжигателя, убедиться в целостности ручки и шнура электропитания. Убедиться, что вблизи рабочего места для выжигания нет легковоспламеняющихся и горючих предметов. Открыть форточки в мастерской.

3. Требования техники безопасности во время работы Осторожно обращаться с электровыжигателем, не ронять его. Не касаться горячих мест электровыжигателя руками во избежание ожогов. При кратковременных перерывах в работе отключать электровыжигатель из электросети. Не оставлять без присмотра включенный в сеть электровыжигатель.

4. Требования техники безопасности в аварийных случаях. При неисправности электровыжигателя, подходящего электрошнура прекратить работу и сообщить об этом педагогу. При возникновении пожара немедленно отключить электропитание, эвакуировать учащихся и приступить к тушению пожара. При получении травмы оказать первую помощь пострадавшему, при необходимости отправить его в ближайшее медицинское учреждение. При поражении электрическим током немедленно отключить подачу напряжения, оказать пострадавшему первую помощь.

5. Требования техники безопасности по окончании работы. Отключить электровыжигатель и после остывания убрать его на место хранения. Привести в порядок рабочее место, выключить вытяжную вентиляцию. Тщательно вымыть руки с мылом.