

# КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

на 2021-2022 учебный год (2 год обучения)

(пятница 2 часа; суббота 3 часа)

№ занятия	Дата	Тема занятия	Теория	Практика
		<b>Тема: 1</b> <b>Безопасность труда и пожарная безопасность</b> <b>2 часа</b>		
1.	3.09	Вводное занятие	✓	
2.	3.09	Занятия по БУТ и ПБ в мастерских лица	✓	
		<b>Тема: 2</b> <b>Подготовка эскизов и чертежей металлической подставки под цветы</b> <b>6 часов</b>		
3.	4.09	Разработка эскизов и чертежей	✓	
4.	4.09	Разработка эскизов и чертежей	✓	
5.	4.09	Вычерчивание эскизов и чертежей		✓
6.	10.09	Вычерчивание эскизов и чертежей		✓
7.	10.09	Вычерчивание эскизов и чертежей		✓
8.	11.09	Вычерчивание эскизов и чертежей		✓
		<b>Тема: 3</b> <b>Тренировочные работы с инструментами и приспособлениями по зачистке металла (компрессор, машинки воздушные, электра инструмент)</b> <b>12 часов</b>		
9.	11.09	Ознакомление с пневматическим инструментом	✓	
10.	11.09	Ознакомление с пневматическим инструментом		✓
11.	17.09	Ознакомление с пневматическим инструментом		✓
12.	17.09	Ознакомление с электроинструментом	✓	
13.	18.09	Ознакомление с электроинструментом		✓
14.	18.09	Ознакомление с электроинструментом		✓
15.	18.09	Работа с пневматическим инструментом		✓
16.	24.09	Работа с пневматическим инструментом		✓
17.	24.09	Работа с пневматическим инструментом		✓
18.	25.09	Работа с электроинструментом		✓
19.	25.09	Работа с электроинструментом		✓
20.	25.09	Работа с электроинструментом		✓
		<b>Тема: 4.</b> <b>Работы с металлом (зачистка, рубка,</b>		



		<b>распиливание и гибка) 18 часов</b>		
21.	1.10	Рихтовка металлического прутка	✓	
22.	1.10	Рихтовка металлического прутка		✓
23.	2.10	Рихтовка металлического прутка		✓
24.	2.10	Рихтовка металлического прутка		✓
25.	2.10	Рихтовка металлического прутка		✓
26.	8.10	Рихтовка металлического прутка		✓
27.	8.10	Рубка прутка по линейке	✓	
28.	9.10	Рубка прутка		✓
29.	9.10	Рубка прутка		✓
30.	9.10	Рубка прутка по шаблону		✓
31.	15.10	Рубка прутка		✓
32.	15.10	Рубка прутка		✓
33.	16.10	Распиливание и гибка прутка	✓	
34.	16.10	Распиливание и гибка прутка		✓
35.	16.10	Распиливание и гибка прутка		✓
36.	22.10	Распиливание и гибка прутка по линейке		✓
37.	22.10	Распиливание и гибка прутка		✓
38.	23.10	Распиливание и гибка прутка		✓
		<b>Тема: 5 Заготовка деталей под размер по чертежу 12 часов</b>		
39.	23.10	Разметка заготовок по эскизу	✓	
40.	23.10	Разметка заготовок		✓
41.	29.10	Разметка заготовок под шаблон		✓
42.	29.10	Разметка заготовок		✓
43.	30.10	Разметка заготовок по упору		✓
44.	30.10	Разметка заготовок		✓
45.	30.10	Рубка заготовок по разметке и риске	✓	
46.	5.11	Рубка заготовок по разметке		✓
47.	5.11	Рубка заготовок по разметке		✓
48.	6.11	Рубка заготовок по разметке по шаблону		✓
49.	6.11	Рубка заготовок по разметке		✓
50.	6.11	Рубка заготовок по разметке		✓
		<b>Тема: 6 Разработка и изготовление приспособлений, кондукторов для сборки подставок 5 часов</b>		
51.	12.11	Изготовление приспособлений для гибки по размеру	✓	
52.	12.11	Изготовление приспособлений для гибки		✓

		по размеру		
53.	13.11	Изготовление кондукторов для сборки		✓
54.	13.11	Изготовление кондукторов для сборки		✓
55.	13.11	Изготовление кондукторов для сборки		✓
		<b>Тема: 7</b> <b>Тренировочные работы на точечной сварке 12 часов</b>		
56.	19.11	Ознакомление с оборудованием для точечной сварки	✓	
57.	19.11	Ознакомление с оборудованием для точечной сварки		✓
58.	20.11	Ознакомление с оборудованием для точечной сварки		✓
59.	20.11	Настройка оборудования точечной сварки		✓
60.	20.11	Настройка оборудования точечной сварки		✓
61.	26.11	Настройка оборудования точечной сварки		✓
62.	26.11	Тренировочные работы по сварке прутка	✓	
63.	27.11	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
64.	27.11	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
65.	27.11	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
66.	3.12	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
67.	3.12	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
		<b>Тема: 8</b> <b>Сборка и сварка конструкций подставок 30 часов</b>		
68.	4.12	Сборка и сварка колец малого диаметра	✓	
69.	4.12	Сборка и сварка колец малого диаметра		✓
70.	4.12	Сборка и сварка колец малого диаметра		✓
71.	10.12	Сборка и сварка колец малого диаметра		✓
72.	10.12	Сборка и сварка колец малого диаметра		✓
73.	11.12	Сборка и сварка колец малого диаметра		✓
74.	11.12	Сборка и сварка колец большого диаметра	✓	
75.	11.12	Сборка и сварка колец большого диаметра		✓
76.	17.12	Сборка и сварка колец большого диаметра		✓
77.	17.12	Сборка и сварка колец большого диаметра		✓
78.	18.12	Сборка и сварка колец большого диаметра		✓
79.	18.12	Сборка и сварка колец большого диаметра		✓
80.	18.12	Сборка и сварка чашек большого диаметра	✓	
81.	24.12	Сборка и сварка чашек большого диаметра		✓
82.	24.12	Сборка и сварка чашек большого диаметра		✓
83.	25.12	Сборка и сварка чашек большого диаметра		✓
84.	25.12	Сборка и сварка чашек большого диаметра		✓

85.	25.12	Сборка и сварка чашек большого диаметра		✓
86.	14.01	Сборка и сварка чашек малого диаметра	✓	
87.	14.01	Сборка и сварка чашек малого диаметра		✓
88.	15.01	Сборка и сварка чашек малого диаметра		✓
89.	15.01	Сборка и сварка чашек малого диаметра		✓
90.	15.01	Сборка и сварка чашек малого диаметра		✓
91.	21.01	Сборка и сварка чашек малого диаметра		✓
92.	21.01	Соединение чашек	✓	
93.	22.01	Соединение чашек		✓
94.	22.01	Соединение чашек		✓
95.	22.01	Соединение чашек		✓
96.	28.01	Соединение чашек		✓
97.	28.01	Соединение чашек		✓
		<b>Тема:9</b> <b>Зачистные и лакокрасочные работы</b> <b>4 часа</b>		
98.	28.01	Рихтовка и зачистка чашек		✓
99.	29.01	Покраска чашек	✓	
100.	29.01	Покраска чашек		✓
101.	29.01	Покраска чашек		✓
		<b>Тема:10</b> <b>Подготовка эскиза и чертежа</b> <b>металлических стоек под цветы 9 часов</b>		
102.	4.02	Подготовка эскиза стойки	✓	
103.	4.02	Подготовка эскиза стойки		✓
104.	5.02	Подготовка эскиза стойки		✓
105.	5.02	Подготовка эскиза стойки		✓
106.	5.02	Подготовка эскиза стойки		✓
107.	11.02	Подготовка эскиза стойки		✓
108.	11.02	Черчение чертежа стойки	✓	
109.	12.02	Черчение чертежа стойки		✓
110.	12.02	Черчение чертежа стойки		✓
		<b>Тема: 11</b> <b>Подготовка заготовок по чертежу</b> <b>(зачистка, рубка, распиливание и гибка)</b> <b>6 часов</b>		
111.	12.02	Зачистка, рубка, распиливание и гибка металлического прутка	✓	
112.	18.02	Зачистка, рубка, распиливание и гибка металлического прутка		✓
113.	18.02	Зачистка, рубка, распиливание и гибка металлического прутка		✓
114.	19.02	Зачистка, рубка, распиливание и гибка металлического прутка		✓

115.	19.02	Зачистка, рубка, распиливание и гибка металлического прутка		✓
116.	19.02	Зачистка, рубка, распиливание и гибка металлического прутка		✓
		<b>Тема: 12</b> <b>Разметка и подгонка образцов</b> <b>9 часов</b>		
117.	25.02	Заготовка деталей под размер	✓	
118.	25.02	Заготовка деталей под размер		✓
119.	26.02	Заготовка деталей под размер		✓
120.	26.02	Заготовка деталей под размер		✓
121.	26.02	Заготовка деталей под размер		✓
122.	4.03	Заготовка деталей под размер		✓
123.	4.03	Рубка по разметке	✓	
124.	5.03	Рубка по разметке		✓
125.	5.03	Рубка по разметке		✓
		<b>Тема: 13</b> <b>Разработка и изготовление</b> <b>приспособлений, кондукторов для сборки</b> <b>стоек 12 часов</b>		
126.	5.03	Изготовление приспособлений для гибки по размеру для стоек	✓	
127.	11.03	Изготовление приспособлений для гибки по размеру для стоек		✓
128.	11.03	Изготовление приспособлений для гибки по размеру для стоек		✓
129.	12.03	Изготовление приспособлений для гибки по размеру для стоек		✓
130.	12.03	Изготовление приспособлений для гибки по размеру для стоек		✓
131.	12.03	Изготовление приспособлений для гибки по размеру для стоек		✓
132.	18.03	Изготовление кондукторов для сборки стоек	✓	
133.	18.03	Изготовление кондукторов для сборки стоек		✓
134.	19.03	Изготовление кондукторов для сборки стоек		✓
135.	19.03	Изготовление кондукторов для сборки стоек		✓
136.	19.03	Изготовление кондукторов для сборки стоек		✓
137.	25.03	Изготовление кондукторов для сборки стоек		✓
		<b>Тема: 14</b> <b>Тренировочные работы на точечной и</b> <b>полуавтоматической сварке в</b> <b>углекислом газе 30 часов</b>		
138.	25.03	Ознакомление и настройка полуавтоматической сварки	✓	
139.	26.03	Ознакомление и настройка	✓	

		полуавтоматической сварки		
140.	26.03	Ознакомление и настройка полуавтоматической сварки	✓	
141.	26.03	Ознакомление и настройка полуавтоматической сварки	✓	
142.	1.04	Ознакомление и настройка полуавтоматической сварки	✓	
143.	1.04	Ознакомление и настройка полуавтоматической сварки		✓
144.	2.04	Тренировочные работы по сварке пластин		✓
145.	2.04	Тренировочные работы по сварке пластин		✓
146.	2.04	Тренировочные работы по сварке пластин		✓
147.	8.04	Тренировочные работы по сварке пластин		✓
148.	8.04	Тренировочные работы по сварке пластин		✓
149.	9.04	Тренировочные работы по сварке пластин		✓
150.	9.04	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
151.	9.04	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
152.	15.04	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
153.	15.04	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
154.	16.04	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
155.	16.04	Тренировочные работы по сварке прутка		✓
156.	16.04	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
157.	22.04	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
158.	22.04	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
159.	23.04	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
160.	23.04	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
161.	23.04	Тренировочные работы по сварке различных деталей		✓
162.	29.04	Контроль качества сварки		✓
163.	29.04	Контроль качества сварки		✓
164.	30.04	Контроль качества сварки		✓
165.	30.04	Контроль качества сварки		✓
166.	30.04	Контроль качества сварки		✓
167.	6.05	Контроль качества сварки		✓
		<b>Тема: 15</b> <b>Сборка и сварка конструкций стоек 26 часа</b>		
168.	6.05	Сборка и сварка подпятников	✓	
169.	7.05	Сборка и сварка подпятников		✓
170.	7.05	Сборка и сварка подпятников		✓
171.	7.05	Сборка и сварка подпятников		✓

172.	13.05	Сборка и сварка подпятников		✓
173.	13.05	Сборка и сварка подпятников		✓
174.	14.05	Сборка и сварка прутков по чертежу	✓	
175.	14.05	Сборка и сварка прутков по чертежу		✓
176.	14.05	Сборка и сварка прутков по чертежу		✓
177.	20.05	Сборка и сварка прутков по чертежу	✓	
178.	20.05	Сборка и сварка прутков по чертежу		✓
179.	21.05	Сборка и сварка прутков по чертежу		✓
180.	21.05	Сборка и сварка прутков по чертежу		✓
181.	21.05	Сборка и сварка прутков по чертежу		✓
182.	27.05	Сборка и сварка стойки с чашкой	✓	
183.	27.05	Сборка и сварка стойки с чашкой		✓
184.	28.05	Сборка и сварка стойки с чашкой		✓
185.	28.05	Сборка и сварка стойки с чашкой		✓
186.	28.05	Сборка и сварка стойки с чашкой		✓
187.	3.06	Сборка и сварка стойки с чашкой		✓
188.	3.06	Сборка и сварка упорных колец	✓	
189.	4.06	Сборка и сварка упорных колец		✓
190.	4.06	Сборка и сварка упорных колец		✓
191.	4.06	Сборка и сварка упорных колец		✓
192.	10.06	Сборка и сварка упорных колец		✓
193.	10.06	Сборка и сварка упорных колец		✓
		<b>Тема: 16</b> <b>Зачистные и лакокрасочные работы 9 часов</b>		
194.	11.06	Рихтовка и зачистка стоек	✓	
195.	11.06	Рихтовка и зачистка стоек		✓
196.	11.06	Рихтовка и зачистка стоек		✓
197.	17.06	Рихтовка и зачистка стоек		✓
198.	17.06	Рихтовка и зачистка стоек		✓
199.	18.06	Рихтовка и зачистка стоек		✓
200.	18.06	Покраска стоек	✓	
201.	18.06	Покраска стоек		✓
202.	24.06	Покраска стоек		✓
		<b>Тема: 17</b> <b>Итоговое занятие (выставка работ) 2 часа</b>		
203.	24.06	Участие в лицейской выставке		✓
204.	25.06	Участие в лицейской выставке		✓
Всего:		<b>204</b>	<b>41</b>	<b>163</b>