

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа № 10»
Изобильненского городского округа Ставропольского края



Утверждено
Директор МБОУ
«СОШ №10» ИГОСК
В.В. Греходов



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

курса внеурочной деятельности
«**Проектная мастерская**»
для 8-11 классов с использованием
оборудования центра «Точка роста»
на 2023/24 учебный год

Педагог дополнительного образования:

Шапринский Анатолий Михайлович

Пличье

2023 г.

Учебно-тематический план

Учебный план

п/п	Тема	всего	теория	практика	Формы контроля
1	Введение	108	108	0	
2	Выполнение проекта	183	42	141	
3	Защита	33	18	15	
		324	168	156	

Календарный учебный график

№ п/п	Месяц	Число	Время проведения занятия	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1.	Сентябрь		14:30-16:10	групповая	3	Вводное занятие, техника безопасности	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
2.	Сентябрь		14:30-16:10	групповая	3	Что такое проект	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
3.	Сентябрь		11:30-13:50	групповая	3	Виды проектов	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
4.	Сентябрь		14:30-	групповая	3	Исследовательский	МБОУ «СОШ	

			16:10				№10» ИГОСК с.Птичье	
5.	Сентябрь		14:30- 16:10	групповая	3	Исследовательский	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
6.	Сентябрь		11:30- 13:50	групповая	3	Прикладной	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
7.	Сентябрь		14:30- 16:10	групповая	3	Прикладной	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
8.	Сентябрь		14:30- 16:10	групповая	3	Творческий	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
9.	Сентябрь		11:30- 13:50	групповая	3	Творческий	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
10.	Сентябрь		14:30- 16:10	Групповая	3	Информационный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
11.	Сентябрь		14:30- 16:10	Групповая	3	Информационный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
12.	Сентябрь		11:30- 13:50	групповая	3	Социальный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
13.	Октябрь		14:30- 16:10	групповая	3	Социальный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
14.	Октябрь		14:30- 16:10	Групповая	3	Конструкторский	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
15.	Октябрь		11:30- 13:50	Групповая	3	Конструкторский	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
16.	Октябрь		14:30- 16:10	групповая	3	Инженерный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК	

							с.Птичье	
17.	Октябрь		14:30-16:10	групповая	3	Инженерный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
18.	Октябрь		11:30-13:50	Групповая	3	Предметные проекты	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
19.	Октябрь		14:30-16:10	групповая	3	Литературный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
20.	Октябрь		14:30-16:10	групповая	3	Литературный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
21.	Октябрь		11:30-13:50	групповая	3	Естественнонаучный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
22.	Октябрь		14:30-16:10	групповая	3	Естественнонаучный	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
23.	Октябрь		14:30-16:10	групповая	3	Географический	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
24.	Октябрь		11:30-13:50	групповая	3	Географический	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
25.	Ноябрь		14:30-16:10	групповая	3	Исторический	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
26.	Ноябрь		14:30-16:10	групповая	3	Исторический	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
27.	Ноябрь		11:30-13:50	Групповая	3	Цель проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
28.	Ноябрь		14:30-16:10	Групповая	3	Решение практических задач	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	

29.	Ноябрь		14:30-16:10	групповая	3	Доказательство или опровержение какой-либо гипотезы	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
30.	Ноябрь		11:30-13:50	Групповая	3	Сбор информации о каком-либо объекте или явлении, анализ информации	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
31.	Ноябрь		14:30-16:10	групповая	3	Привлечение интереса публики к решению проблем проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
32.	Ноябрь		14:30-16:10	групповая	3	Этап инициации проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
33.	Ноябрь		11:30-13:50	групповая	3	Этап планирования проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
34.	Ноябрь		14:30-16:10	групповая	3	Этап выполнения проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
35.	Ноябрь		14:30-16:10	групповая	3	Этап мониторинга проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
36.	Ноябрь		11:30-13:50	групповая	3	Этап завершения проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
37.	Декабрь		14:30-16:10	групповая	3	Выбор типа проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
38.	Декабрь		14:30-16:10	групповая	3	Выбор типа проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
39.	Декабрь		11:30-13:50	групповая	3	Выбор типа проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
40.	Декабрь		14:30-16:10	Групповая	3	Сбор информации о выбранном проекте	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	

41.	Декабрь		14:30-16:10	групповая	3	Посещение библиотек	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
42.	Декабрь		11:30-13:50	групповая	3	Посещение библиотек	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
43.	Декабрь		14:30-16:10	групповая	3	Посещение библиотек	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
44.	Декабрь		14:30-16:10	Групповая	3	Посещение библиотек	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
45.	Декабрь		11:30-13:50	групповая	3	Посещение библиотек	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
46.	Декабрь		14:30-16:10	Групповая	3	Посещение библиотек	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
47.	Декабрь		14:30-16:10	групповая	3	Посещение библиотек	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
48.	Декабрь		11:30-13:50	групповая	3	Поиск информации на интернет ресурсах	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
49.	Январь		14:30-16:10	групповая	3	Поиск информации на интернет ресурсах	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
50.	Январь		14:30-16:10	групповая	3	Поиск информации на интернет ресурсах	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
51.	Январь		11:30-13:50	групповая	3	Поиск информации на интернет ресурсах	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
52.	Январь		14:30-16:10	групповая	3	Поиск информации на интернет ресурсах	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	

53.	Январь		14:30-16:10	групповая	3	Поиск информации на интернет ресурсах	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
54.	Январь		11:30-13:50	групповая	3	Поиск информации на интернет ресурсах	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
55.	Январь		14:30-16:10	групповая	3	Проведение проектных работ с помощью 3D принтера	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
56.	Январь		14:30-16:10	Групповая	3	Что такое 3D принтер	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
57.	Январь		11:30-13:50	групповая	3	сферы применения 3D принтеров	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
58.	Январь		14:30-16:10	Групповая	3	Варианты программ для работы на 3D принтере	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
59.	Январь		14:30-16:10	Групповая	3	Работа в программе Blender	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
60.	Январь		11:30-13:50	Групповая	3	Работа в программе Blender	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
61.	Январь		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе Blender	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
62.	Февраль		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе Blender	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
63.	Февраль		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе Blender	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
64.	Февраль		14:30-16:10	Групповая	3	Проведение работ с помощью лазерного ЧПУ станка	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	

65.	Февраль		14:30-16:10	групповая	3	Что такое лазерный ЧПУ станок	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
66.	Февраль		11:30-13:50	групповая	3	Сферы применения лазерного ЧПУ станка	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
67.	Февраль		14:30-16:10	Групповая	3	Варианты программ для работы с лазерным ЧПУ станком	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
68.	Февраль		14:30-16:10	Групповая	3	Работа в программе CorelDraw	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
69.	Февраль		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе CorelDraw	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
70.	Февраль		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе CorelDraw	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
71.	Февраль		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе CorelDraw	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
72.	Февраль		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе CorelDraw	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
73.	Февраль		14:30-16:10	групповая	3	Проведение работ с помощью фрезерного ЧПУ станка	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
74.	Март		14:30-16:10	групповая	3	Сферы применения фрезерного ЧПУ станка	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
75.	Март		11:30-13:50	групповая	3	Варианты программ для работы с фрезерным ЧПУ станком	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
76.	Март		14:30-16:10	Групповая	3	Работа в программе CorelDraw	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	

77.	Март		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе CorelDraw	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
78.	Март		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе ArtCam	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
79.	Март		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе ArtCam	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
80.	Март		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе ArtCam	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
81.	Март		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе ArtCam	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
82.	Март		14:30-16:10	групповая	3	Проведение работ с помощью Плоттера	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
83.	Март		14:30-16:10	групповая	3	Что такое Плоттер	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
84.	Март		11:30-13:50	Групповая	3	Сферы применения Плоттера	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
85.	Март		14:30-16:10	групповая	3	Выполнение требований к содержанию и структуре индивидуального проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
86.	Апрель		14:30-16:10	Групповая	3	Выполнение требований к содержанию и структуре индивидуального проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
87.	Апрель		11:30-13:50	групповая	3	Выполнение требований к содержанию и структуре индивидуального проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
88.	Апрель		14:30-16:10	групповая	3	Варианты программ для оформления проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	

89.	Апрель		14:30-16:10	групповая	3	Варианты программ для оформления проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
90.	Апрель		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе Word	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
91.	Апрель		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе Word	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
92.	Апрель		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе Word	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
93.	Апрель		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе Word	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
94.	Апрель		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе LibreOffice	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
95.	Апрель		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе LibreOffice	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
96.	Апрель		11:30-13:50	групповая	3	Работа в программе LibreOffice	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
97.	Апрель		14:30-16:10	групповая	3	Работа в программе LibreOffice	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
98.	Май		14:30-16:10	групповая	3	Оформление презентации в программе PowerPoint	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
99.	Май		11:30-13:50	групповая	3	Оформление презентации в программе PowerPoint	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
100.	Май		14:30-16:10	групповая	3	Оформление презентации в программе PowerPoint	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	

101.	Май		14:30-16:10	групповая	3	Оформление презентации в программе PowerPoint	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
102.	Май		11:30-13:50	групповая	3	Подготовка к защите проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
103.	Май		14:30-16:10	групповая	3	Подготовка к защите проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
104.	Май		14:30-16:10	групповая	3	Подготовка к защите проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
105.	Май		11:30-13:50	групповая	3	Подготовка к защите проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
106.	Май		14:30-16:10	групповая	3	Защита проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
107.	Май		14:30-16:10	групповая	3	Защита проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	
108.	Май		11:30-13:50	групповая	3	Защита проекта	МБОУ «СОШ №10» ИГОСК с.Птичье	