

**План обучения по программе «Юный инженер» (Ширякин А.М.),
реализуемый в дистанционном режиме с 31.01 по 05.02.2022**

Дата	Наименование объединения, педагог	Время	Тема занятия	Вид деятельности	Ресурс	Домашнее задание
01.02.22	«Юный инженер» 1, 2 и 3 группа Ширякин А.М.	13:40-14:10	Создание модели из фанеры и оргстекла по заданию учителя, пробная гравировка.	Работа с педагогом	Skype. Настройки лазерного станка для режима гравировки.	-
		14:30-14:45		Самостоятельная работа	Просмотр видео по теме занятия: Как добиться разного цвета гравировки!? За что отвечает мощность и скорость при гравировке? - YouTube	
03.02.22	«Юный инженер» 1, 2 и 3 группа Ширякин А.М.	13:40-14:10	Создание модели из фанеры и оргстекла по заданию учителя, пробная гравировка.	Работа с педагогом	Skype. Особенности работы с оргстеклом.	-
		14:30-14:45		Самостоятельная работа	Просмотр видео по теме занятия: Как гравировать акрил, оргстекло лазерным станком. - YouTube	

**План обучения по программе «Юный инженер» (Ширякин А.М.),
реализуемый в дистанционном режиме с 07.02 по 12.02.2022**

Дата	Наименование объединения, педагог	Время	Тема занятия	Вид деятельности	Ресурс	Домашнее задание
08.02.22	«Юный инженер» 1, 2 и 3 группа Ширякин А.М.	13:40-14:10	Разработка и реализация своей идеи по лазерной резке и гравировке.	Работа с педагогом	Skype. Консультация по созданию макета для лазерной резки в векторном редакторе.	-
		14:30-14:45		Самостоятельная работа	Создание уникального макета в векторном редакторе.	
10.02.22	«Юный инженер» 1, 2 и 3 группа Ширякин А.М.	13:40-14:10	Разработка и реализация своей идеи по лазерной резке и гравировке.	Работа с педагогом	Skype. Консультация по созданию макета для лазерной резки в векторном редакторе.	-
		14:30-14:45		Самостоятельная работа	Создание уникального макета в векторном редакторе.	

