

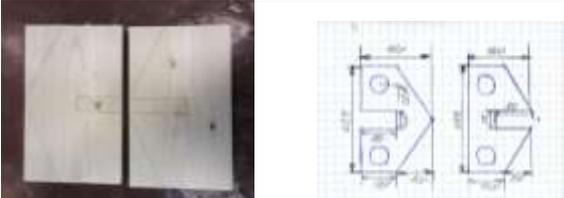
## ТЕХНОЛОГИЧЕСКАЯ КАРТА.

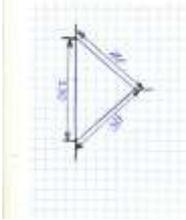
Изготовление изделия «Кормушка для птиц тундры»

Разработал учитель технологии ТМК ОУ «Дудинская школа №3» Елизарьев А.В.

Методическое пособие для педагогов поселковых школ Таймыра.

Февраль 2023 год

№ п/п	Содержание операции	ЭСКИЗ (Фото)	Оборудование, инструменты и приспособления
1.	Изготовить деталь для основания. Выпилить. Зачистить.		Линейка, угольник, карандаш, ножовка, шлифовальная шкурка.
2.	Выбрать заготовку брусков. Разметить. Выстрогать. Зачистить		Линейка, угольник, карандаш, рубанок, шлифовальная шкурка
3.	Распилить брусок по разметке. (4 планки)		Линейка, угольник, карандаш, ножовка, шлифовальная шкурка
4	Прикрепить планки к основаниям на гвоздях.		Линейка, угольник, карандаш, гвоздь, молоток, шлифовальная шкурка
5	Изготовить стенку. Разметить. Выпилить. Зачистить		Линейка, угольник, карандаш, ножовка.

6	Разметить врезку паз в средней части двух досок. Вырезать и зачистить паз.		Линейка, угольник, карандаш, ножовка, шлифовальная шкурка
7	Просверлить в обеих стенках на 2 отверстия по диаметром мм каждое.. Зачистить		Линейка, угольник, карандаш, ножовка, шлифовальная шкурка, шуруповерт
8	Собрать и соединить стенки.		
9	Прикрепить стенки к основаниям при помощи шурупов.		Линейка, угольник, карандаш, саморезы, шуруповерт, шлифовальная шкурка
10	Выпилить крышку. Зачистить. 4 шт.	 	Линейка, угольник, карандаш, ножовка, шлифовальная шкурка

11	По двум краям наточить детали крышку при помощи точильного станка.			Линейка, угольник, карандаш, шлифовальная шкурка, точильный станок
12.	Закрепить крышку и стенки при помощи гвоздей.			Линейка, угольник, карандаш, гвоздь, молоток, шлифовальная шкурка
13	Выжечь рисунки.			Аппарат для выжигания, копировальная бумага, рисунки, карандаш.
14.	Покрасить лаком			Кисточка,лак