

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ «МИСиС»

Институт: Экотехнологий и Инженеринга

Кафедра: металловедения цветных металлов

Направление: 15.04.02. Технологические машины и оборудования

Группа: МТМО-23-3

Практика цифрового производства

На тему: «Органайзер»

Студент: Каменских В.С.

Проверил: Тавитов А.Г.

Москва 2023г.

Описание

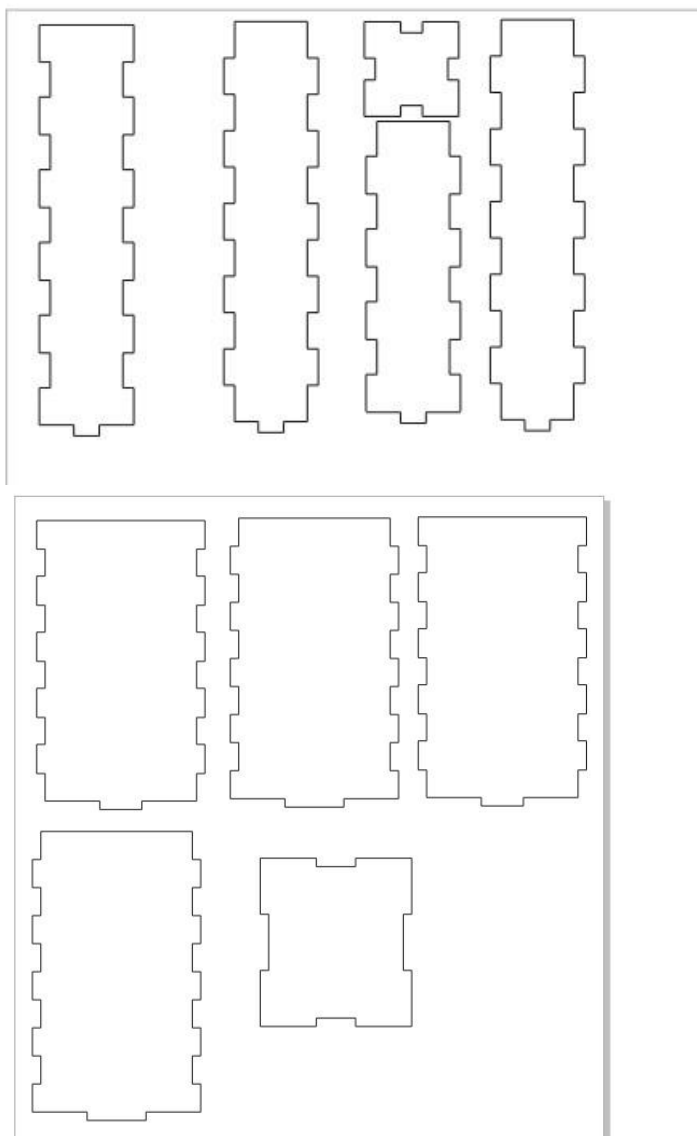
Создание органайзера для канцелярских ножей и лезвий.

Исследование

Воспользовавшись интернетом были выяснены средние размеры канцелярских ножей и их лезвий. Размеры самих ножей не сильно нас интересуют, а вот размеры лезвий важны, в среднем они 8 см в длину и 18 мм в ширину.

Создание

За основу были взяты коробки из фаблаба. Чертежи выглядят следующим образом:



Данные детали вырезались из листа фанеры на лазерном гравере.

Результат

В итоге получились вот такие две коробочки для ножей и их лезвий:



