

ПРЕЗЕНТАЦИЯ ДЛЯ
ГОРОДСКОГО КОНКУРСА
«ВРЕМЯ, ВПЕРЕД»
«МАШИНКА ИЗ
ПЛАСТИКА»

Выполнил ученик
МБОУ «Средняя школа №36» 6 б класса
Буслаев Михаил
Учитель Волкова С.Н.

ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

- 1. К работе режущими инструментами допускаются лица прошедшие вводный инструктаж и инструктаж на рабочем месте по правилам их безопасной эксплуатации.
- 2. Работник должен знать правила безопасного пользования инструментами.
- 3. Травмоопасность:
 - при работе влажными руками
 - при работе тупыми инструментами
 - при работе с неисправными инструментами
 - при несоблюдении правил безопасного обращения.
- 4. Соблюдать предназначенность ножей, ножниц в соответствии с их маркировкой.
- 5. Соблюдать личную гигиену и чистоту рабочего места.
- 6. Ножи хранить промаркированными на специальных подставках, исключающих их случайное падение.

АКТУАЛЬНОСТЬ ПРОЕКТА.

- 160 лет назад человек впервые получил пластическую массу. В наши дни ежегодно производятся и выбрасываются миллионы тонн пластика. И с каждым годом отходы из пластмассы растут. И это огромное количество мусора заставляет задуматься над вопросом: пластик - это «хорошо» или «плохо»?

ЭКОНОМИЧЕСКОЕ ОБОСНОВАНИЕ

- Лист пластмассы - 300 рублей.
- Клей - 50 рублей.
- Краска - 200 рублей.
- Колеса - 400 рублей.
- Инструменты (в наличии).
- ИТОГО - 950 рублей.

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ

- Экологическая значимость изделий из пластика заключается в противоречии между положительными свойствами пластика для производителя и теми экологическими проблемами, которые возникают в результате загрязнения окружающей среды отходами, которые веками не разлагаются.
- Изделие, созданное из пластики конечно, нельзя назвать экологически чистым, но этой работой мы призываем людей обратить внимание на проблемы экологии и в их числе проблемы переработки пластика.
- Он образуется с огромной скоростью на всех континентах нашей планеты и угрожает человечеству гибелью, путем разложения опасных компонентов под воздействием окружающей среды.
- Если мы все будем со вниманием относиться к проблеме загрязнения окружающей среды и не будем выбрасывать на свалку предназначенные для утилизации предметы, то экология улучшится.

НАЛИЧИЕ ИССЛЕДОВАНИЙ

- Проблема исследования заключается в противоречии между положительными свойствами пластика для производителя и теми экологическими проблемами, которые возникают в результате загрязнения окружающей среды отходами, которые веками не разлагаются.
- Мне только 12 лет, я учусь в школе, но я точно знаю, что пластиковые изделия прочно вошли в жизнь каждого человека: мы пьем воду из пластиковых бутылок, храним пищу в пластиковых контейнерах, носим продукты в пластиковых пакетах. Это удобно, легко и недорого. Но с недавних пор я обратил внимание на то, что вокруг очень много говорят о вреде пластика и изделий из него

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЗНАЧИМОСТЬ ГОТОВОГО ИЗДЕЛИЯ

- Практическая значимость данной работы состоит в том, что результаты изделие - машинка может быть использована в нашей жизни в качестве игрушки для брата.

ДЛЯ РАБОТЫ НАМ ПОНАДОБЯТСЯ ИНСТРУМЕНТЫ:



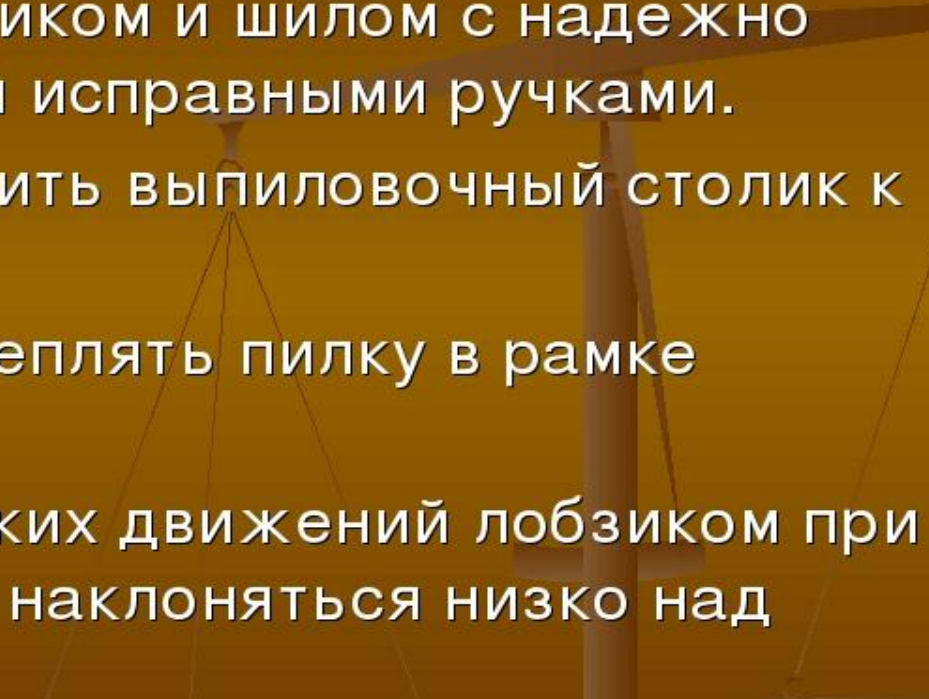
РИСУЕМ ПО ШАБЛОНУ И ВЫПИЛИВАЕМ ЛОБЗИКОМ ДЕТАЛИ:



ВЫПИЛИВАЕМ ЛОБЗИКОМ,
СОБЛЮДАЯ ТЕХНИКУ
БЕЗОПАСНОСТИ:



Правила техники безопасности

- 1. Работать лобзиком и шилом с надежно закрепленными и исправными ручками.
 - 2. Надежно крепить выпиловочный столик к верстаку.
 - 3. Надежно закреплять пилку в рамке лобзика.
 - 4. Не делать резких движений лобзиком при выпиливании, не наклоняться низко над заготовкой.
- 

СКЛЕИВАЕМ ДЕТАЛИ МЕЖДУ СОБОЙ:



СКЛЕИВАЕМ ДЕТАЛИ МЕЖДУ
СОБОЙ:



СКЛЕИВАЕМ ДЕТАЛИ МЕЖДУ СОБОЙ:



ПОДБИРАЕМ КОЛЕСА.



ОКРАШИВАЕМ ИЗДЕЛИЕ.



ВИЗУАЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ ИЗДЕЛИЯ.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

