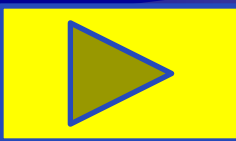


# Этап изготовления изделия проекта 5 класс

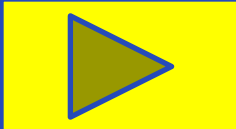
Автор: Мурнукова Светлана Анатольевна

Место работы, должность: МАОУ межшкольный  
учебный комбинат г.Калининграда, преподаватель  
технологии 1 категории

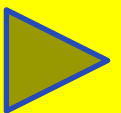


# Цели урока:

- Познакомить учащихся с понятиями: «Этап изготовления изделия. Организация рабочего места. Культура труда. Соблюдение условий безопасности труда»;
- Привить навыки четкого и правильного выражения своих мыслей, уметь анализировать, выделять главное, сравнивать; способствовать запоминанию основной терминологии;
- Способствовать воспитанию бережного отношения к оборудованию, эстетических качеств личности.

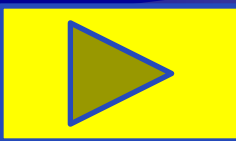


1. Что включает в себя технологический этап?
2. Что значит разработать технологическую документацию?
3. Для чего нужен план изготовления изделия?

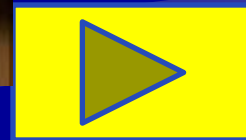
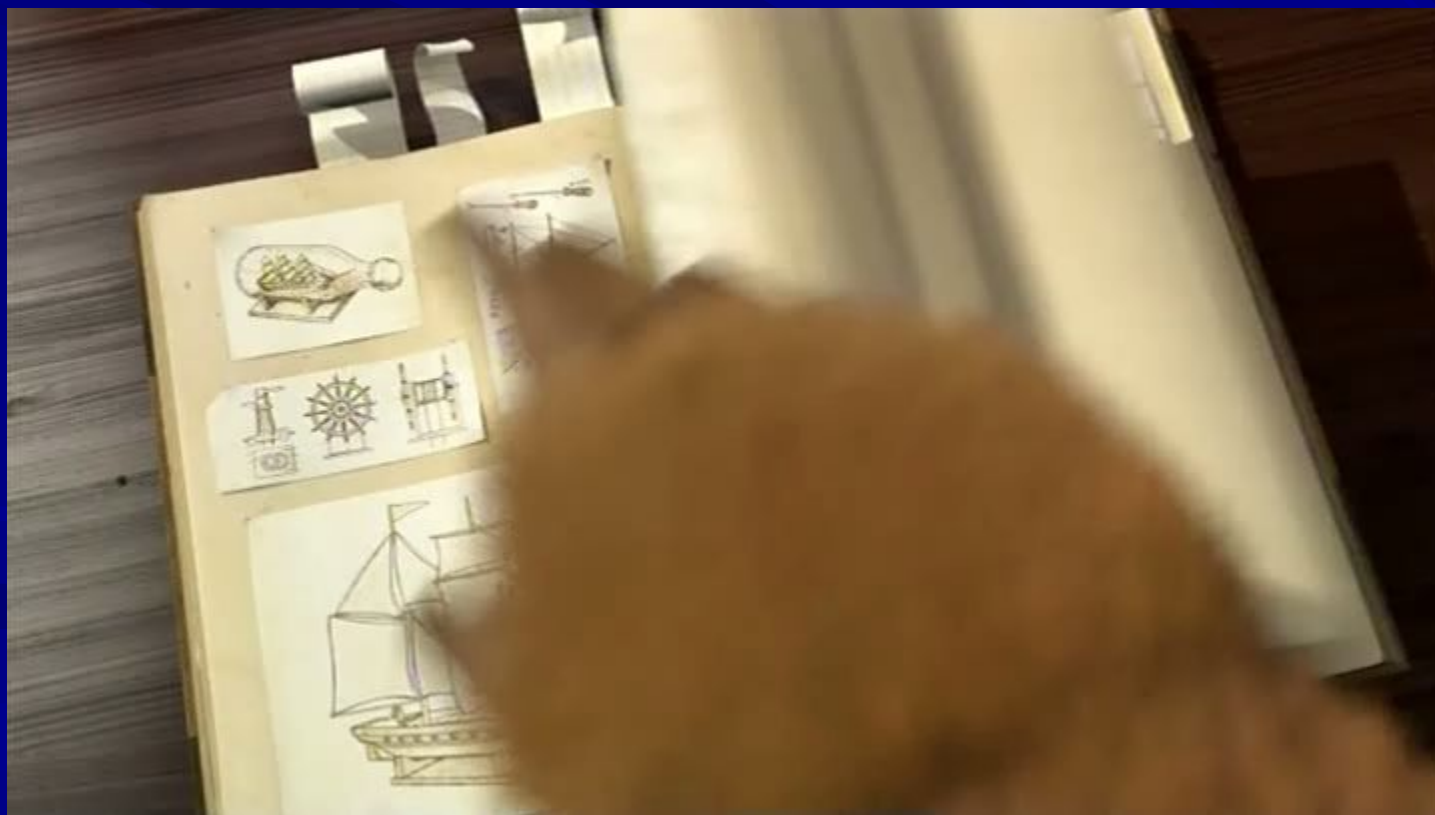


# Что такое

- Организация рабочего места?
- Культура труда?
- Безопасность труда?



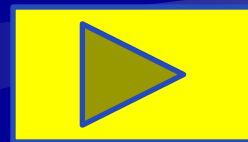
Для успешного выполнения работ этого этапа необходимо организовать рабочее место и последовательно выполнить все технологические операции, указанные в плане изготовления изделия.





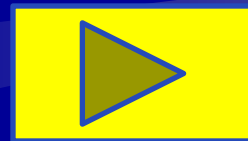
# Организация рабочего места:

1. рационально разместить необходимые документы, материалы, инструменты и приспособления, подготовить специальную одежду и, если требуется, защитные средства.





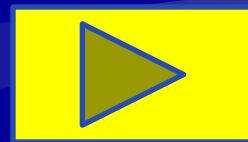
2. убрать все лишние предметы.
3. если над проектом работает группа, то распределить обязанности и места работы.



# *Культура труда*

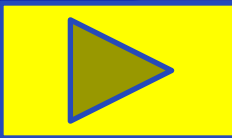


- 1) следовать избранной последовательности изготовления объекта проектирования;
- 2) соблюдать условия безопасного труда;





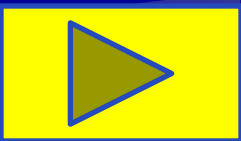
3. выполнять работу максимально самостоятельно, применяя различные способы контроля и самоконтроля.



# Вопросы и задания



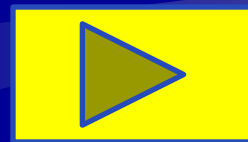
1. Что включает в себя этап изготовления изделия?
2. Что означает понятие «организация рабочего места»?
3. Что входит в понятие «культура труда»?
4. Перечислите условия безопасного труда.
5. \*Почему самостоятельное выполнение работы связано с понятием «культура труда»?
6. \*Что понимается под самоконтролем в процессе изготовления объекта?



# НОВЫЕ ПОНЯТИЯ



- Этап изготовления изделия,
- организация рабочего места,
- культура труда,
- условия безопасного труда



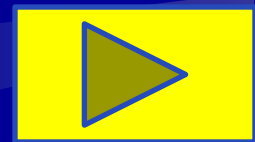
# ПРАКТИЧЕСКАЯ РАБОТА

## Изготовление изделия

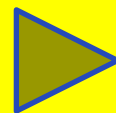


### Задание

Подготовьте рабочее место к предстоящей работе. По имеющейся конструкторско-технологической документации изготовьте образец проектируемого изделия.



# Спасибо за внимание



# Ссылки на источники

- Учебник по технологии: «В.М.Казакевич, Г.А. Молева. Технология. Технический труд. 5 кл. Учебник. – Вертикаль, 2012.»;
- Видеофрагмент 11 серии мультфильма «Маша и медведь» — выпущено: Россия, Студия "Анимаккорд", режиссеры: Олег Кузовков, Олег Ужинов, Денис Червяцов;
- Проектные работы моих учеников