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.



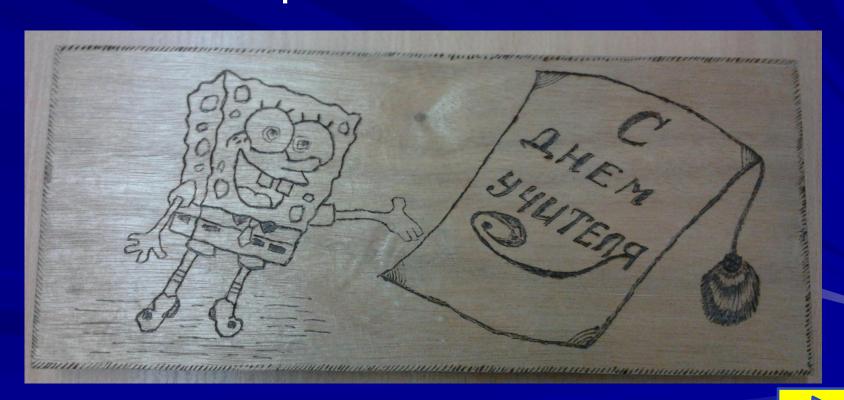
- 2. убрать все лишние предметы.
- 3. если над проектом работает группа, то распределить обязанности и места работы.



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 из
- 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 конструкторскотехнологической 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