



СБОРКА И СВАРКА МОНТАЖНОГО СТОЛА

Выполнил: Боровинский П.

**ЦЕЛЬ РАБОТЫ – ОЗНАКОМИТЬСЯ
ПРОИЗВОДСТВЕННЫМ ПРОЦЕССОМ И
ТЕХНОЛОГИЧЕСКИМ ЦИКЛОМ
ПРОИЗВОДСТВА, ОТРАБОТКА УМЕНИЙ И
НАВЫКОВ РАБОЧЕЙ ПРОФЕССИИ**





**ЗАДАЧЕЙ ЯВЛЯЕТСЯ: ОЗНАКОМЛЕНИЕ
СОВРЕМЕННЫМИ МЕТОДАМИ И ФОРМАМИ
ОРГАНИЗАЦИИ ТРУДА, ОЗНАКОМЛЕНИЕ
НОВЫМИ ТЕХНОЛОГИЯМИ, ФОРМИРОВАНИЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ УМЕНИЙ И НАВЫКОВ**

АКТУАЛЬНОСТЬ: МОНТАЖНЫЙ СТОЛ ОБЛЕГЧАЕТ СБОРКУ УЗЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ



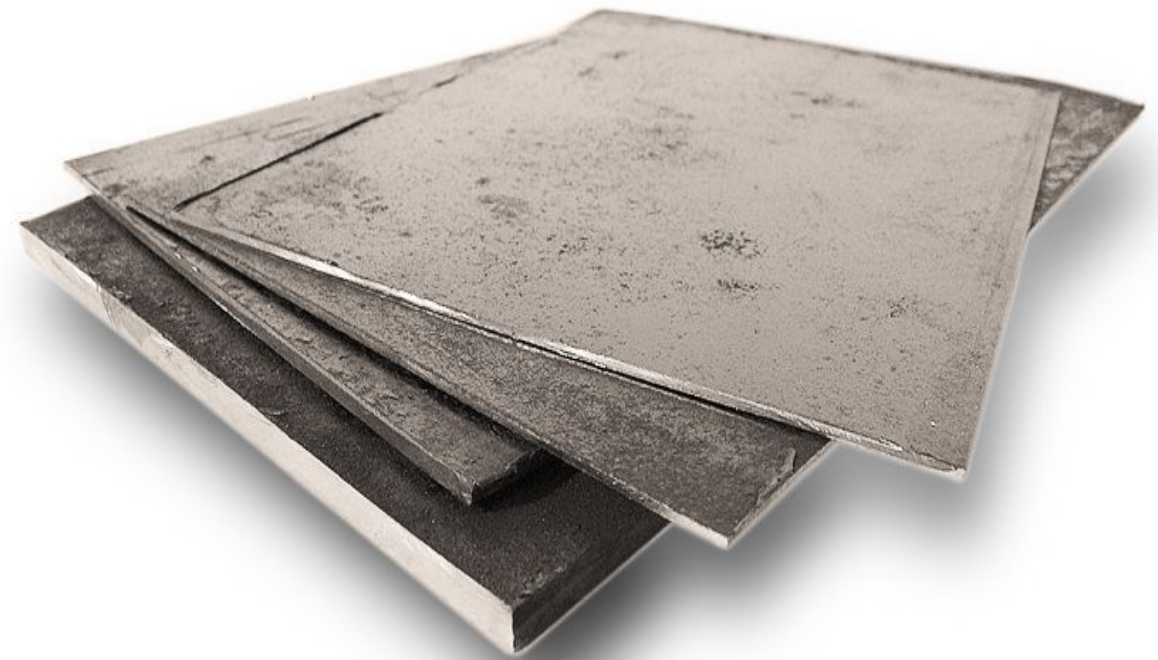
ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ



СВАРОЧНЫЙ МАТЕРИАЛ

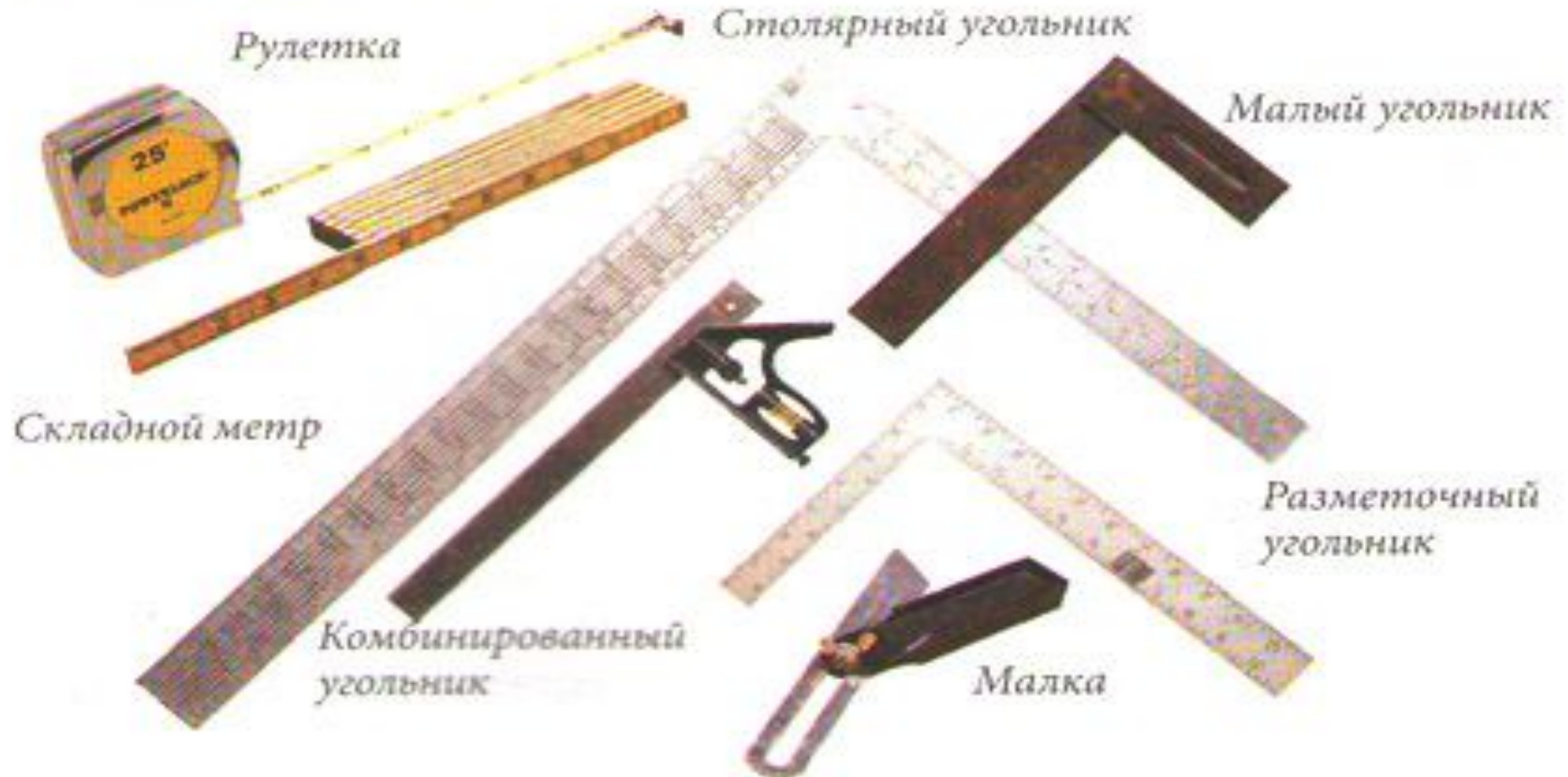


МАТЕРИАЛ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ СТОЛА



ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЙ ИНСТРУМЕНТ

ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ И РАЗМЕТОЧНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

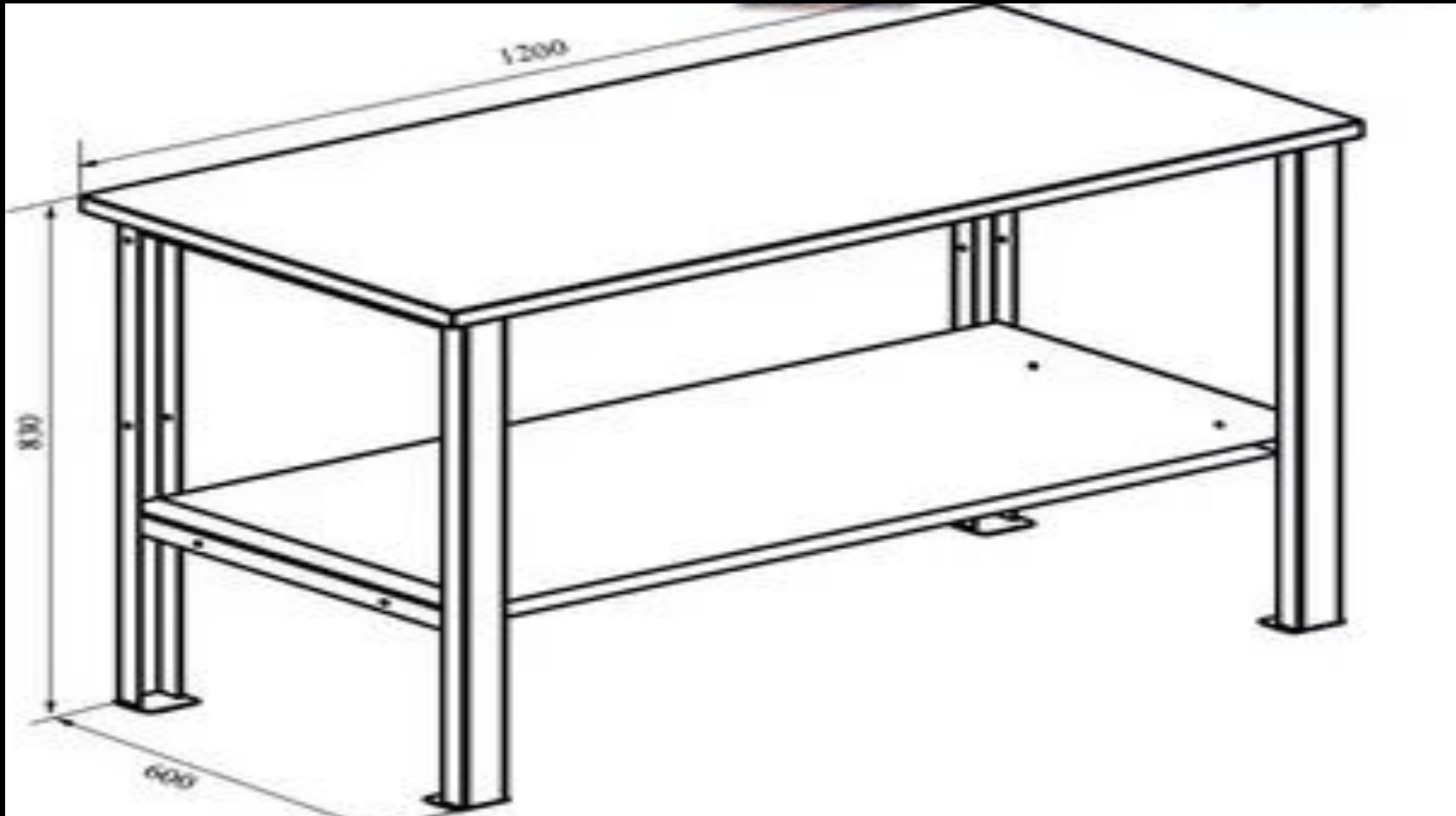


УШМ



catalog.onliner.by

ИТК ПО ТЕМЕ: «ТЕХНОЛОГИЯ СБОРКИ И СВАРКИ МОНТАЖНОГО СТОЛА»



Разметка



Резка угловой и листовой стали



Сборка каркаса



Сварка каркаса стола



Устанавливают столешницу



Зачистка швов



Работа выполнена



ОХРАНА ТРУДА

ЗАЩИТНЫЕ СРЕДСТВА

Щитки сварщика

Щитки сварщика защищают глаза и лицо от излучения, брызг расплавленного металла, искр, окалины и дыма.

Щитки сварщика подразделяются на:

- с защитными экранами и светофильтрами;
- с защитными экранами и светофильтрами и системой связи;
- с защитными экранами и светофильтрами и системой связи и системой вентиляции.

Тип	С 1	С 2	С 3	С 4	С 5	С 6	С 7	С 8	С 9	С 10
Средняя световая плотность, Вт/м²	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0

Сварочные работы на высоте выполняются на лесах, вышках, опалубочных конструкциях, металлических рамках.

Сварочные работы выполняются в защитных костюмах, состоящих из куртки и брюк, изготовленных из жаростойкого материала.

Работать в лесу. Для предотвращения ожогов, в лесу сварочные работы выполняются в защитных костюмах.

Очки защитные

Очки защитные защищают глаза от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Очки защитные подразделяются на:

- с защитными экранами и светофильтрами;
- с защитными экранами и светофильтрами и системой связи;
- с защитными экранами и светофильтрами и системой связи и системой вентиляции.

Тип	С 1	С 2	С 3	С 4	С 5	С 6	С 7	С 8	С 9	С 10
Средняя световая плотность, Вт/м²	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1,0

Куртка защитная

Куртка защитная защищает от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Шлем защитный

Шлем защитный защищает от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Вентилятор

Вентилятор защищает от вдыхания пыли, дыма, газов и паров.

Вытяжная установка

Вытяжная установка защищает от вдыхания пыли, дыма, газов и паров.

Перчатки, рукавицы

Перчатки, рукавицы защищают от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Защитные рукавицы

Защитные рукавицы защищают от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Изолирующие экраны

Изолирующие экраны защищают от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Защитные перчатки

Защитные перчатки защищают от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Защитные боты

Защитные боты защищают от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

Защитная одежда

Защитная одежда защищает от ударов, брызг, искр, окалины и дыма.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Изготавливая конструкцию «монтажного стола» пришёл к выводу, что сам процесс сборки и сварки конструкций интересен, но в то же время сложный, требующий специальных навыков и знаний

СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ

