

Брейн - ринг

Группа №1

Разработала:
Преподаватель
Рябова Г.М.

2018 г.

И молния брызнула
Золотом звёзд,
Он в синей спецовке
Как будто жар-птица
И в синих очках,
Расправила хвост!
Он синюю молнию
Держит в руках.
Она как живая:
Подвижна, сильна.
Смотрите, как яростно
Бьётся она!
Вот смолкла,
Затихла,
Свернулась клубком,
А сварщик коснулся её
Проводком,
И молния брызнула
Золотом звёзд,
Как будто жар-птица
Расправила хвост!



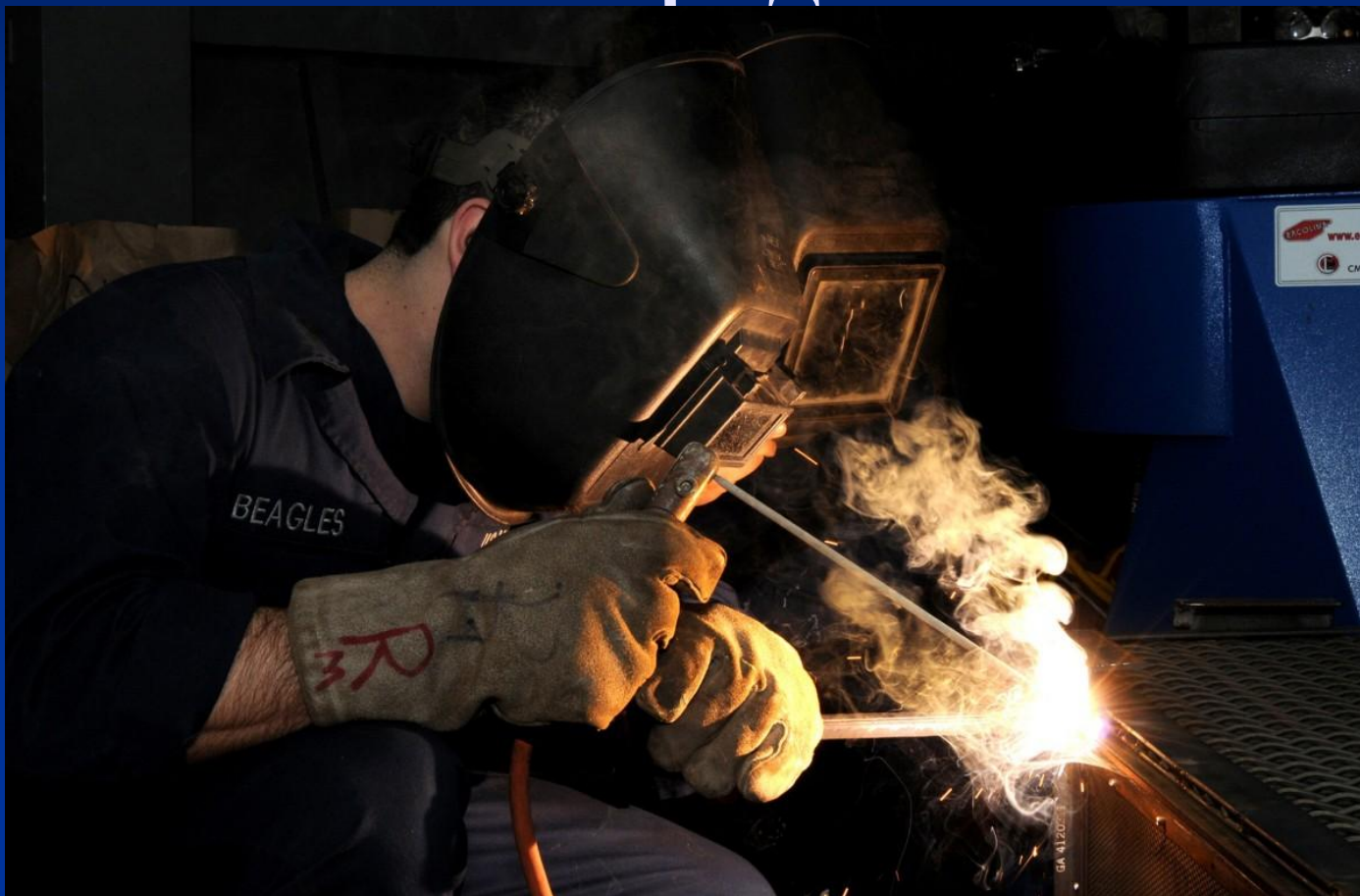
Из какой древней профессии возникла профессия сварщик?



Кто открыл сварочную дугу?



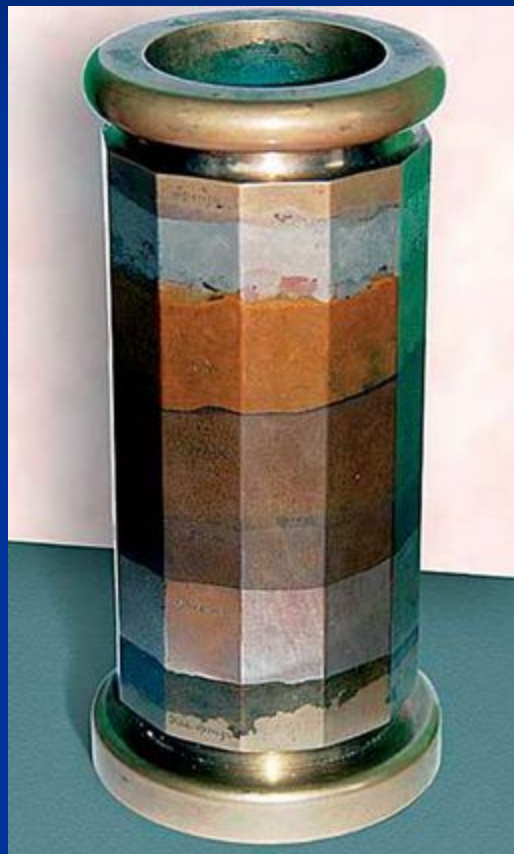
Кто - русский изобретатель,
создатель сварки угольным
электродом?



Кто из русских инженеров-
изобретателей придумал
плавящийся электрод и флюс?



изобретателю на Всемирной выставке
в Чикаго получил диплом I степени и
золотую медаль?



- Удивительный экспонат из России- металлический двенадцатигранный стакан на который наварены электроды из бронзы, никеля, стали, чугуна, нейзильбера (медь с цинком, никелем), томпака (медь с цинком).

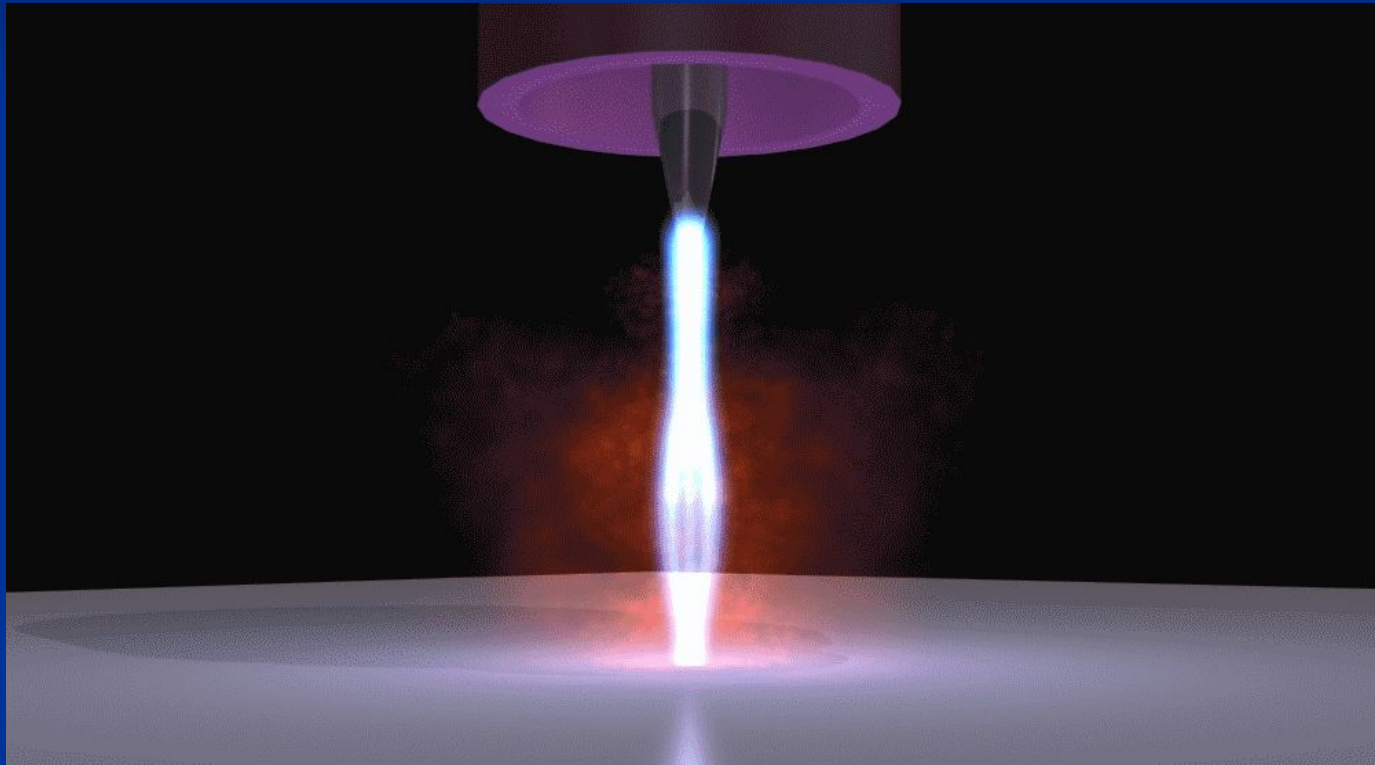
Инструмент сварщика, которым выполняет сварку



Вид гибкого шланга, подводящий электрический ток к инструменту для закрепления электрода



Вид приспособления,
применяемый сварщиком для
защиты лица



Инструмент, применяемый для зачистки металла



Как называется стекло,
используемое для защиты глаз
сварщика ?



Перечислите операции подготовки металла под сварку



Какие инструменты для разметки металла вы знаете?



Назовите основные формы
разделки под сварку.



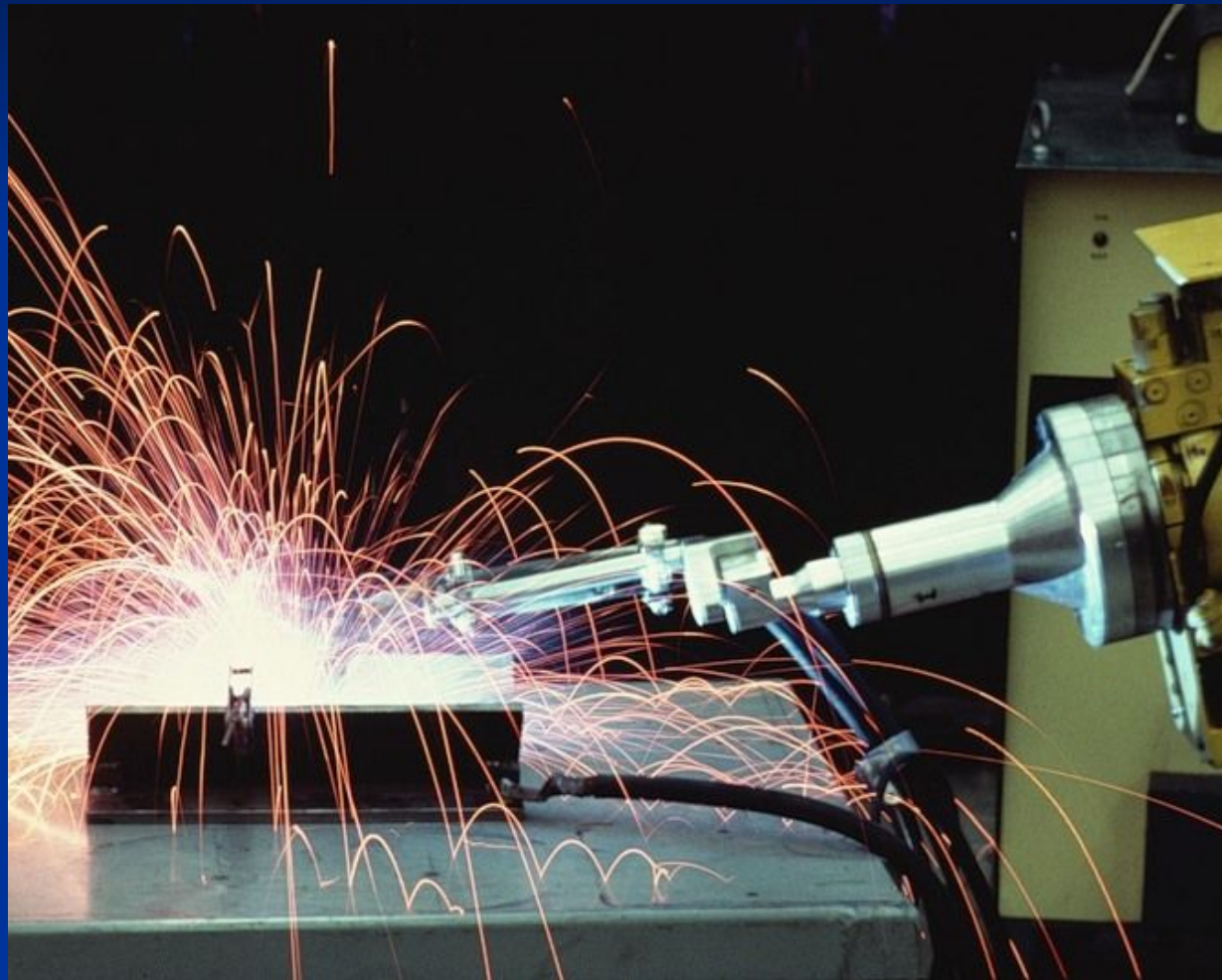
Какой вид сварки по ГОСТ 5264-80?



Какой вид сварки по ГОСТ 14771-76?



Какой вид сварки по ГОСТ 8713-79?



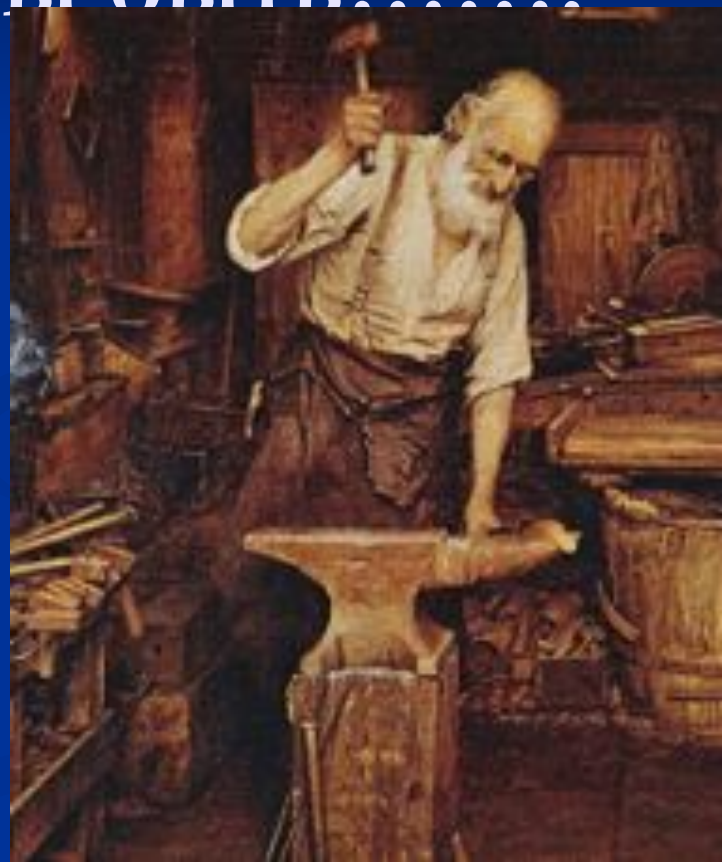
Каким специальным составом пропитывается роба сварщика?



С какого возраста можно
самостоятельно проводить
сварочные работы?



Корпуса оборудования и аппаратуры к которым подведен сварочный ток должны быть.....



Все сварочные электрические
провода ДОЛЖНЫ БЫТЬ НАДЕЖНО

