

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
aluminum	aluminio	aluminium	алюминий alyuminiy
copper	cobre	cuivre	медь med
spring steel	hoya de resorte	ressort en acier	Пружинная сталь pruzinnaya stal
plate steel	hierro plano	tôle d'acier	Листовая сталь listovaya stal stalnaya list
solid bar	barilla	barre solide	Прут prutstoshnaya planka
sheet metal	hoja de metal	tôle	Листовой метал listovoi metal
tube	tubo	tube	труба tryuba
pipe	tubo	tuyau	труба tryuba
square	cuadrado	carré	квадратный kvadrat nyi
round	redondo	ronde	круглый kryugliy
solid	solido	solide	Твердый tverdiy
angle	angulo	angle	угол ugol
triangle	triangulo	triangle	треугольник treugolnik
FORMING	A FORMAR	FORMANT	формирование formirovaniye
scroll n.	voluta	volute	Завиток zavitok
scroll v.	colocar	enrouler	Скручивать завиток Srkruchivat zavitok
raise v.	levantar	relever	поднимать podnimat
twist v.	entorchar	torsader	Скручивать skruchivat

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
turn v.	girar	tourner	Крутить krutit prevratit
undulate	ondular	unduler	волнистый volnisty
push v.	empujar	pousser	толкать tolkat
escape v.	escapar	eschapper	Выход vyhod
squash v.	apachar	ecraser	раздавить razdavit
heat v.	calentar	chauffer	нагревать nagrevat
take from fire	tomar del fuego	étirer de feu	Брать из огня b'ryat iz ognya
melt v.	derretir para fundir	fondre	Плавить plavit
cut v.	cortar	couper	вырезать virezat
bend/fold v.	doblar	plier	согнуть sognyut
bending tools	utiles de cuivado	griffes de forgeron	Инструменты для гнутья instrument dlya gnutyu
bending fork	tenedor	fouchette	Вилка для гнутья Vilka dlya gnutyu
FORGING	FORJAR	FORGER	ковать kovat
red hot	al rojo vivo	au rouge vif	Нагретый докрасна Nagretyi dokrasna !
temperature exact	temperatura exacta	temperature exacte	точная температура tochnaya temperatyura
cold	frio	froid	холодныйholo dyi
hot	caliente	chaud	горячий goryachiy
wet v.	humedecer	mouiller	Мочить mochitmoknyut

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
barrel wine/water	barril	tonneau	бочка bochka
a match	fosforo	allumette	матч match
hand crank blower	ventilator manual	ventilateur à main	ручной вентилятор ruuchnoiy ventilyator
bellows	fuelle	soufflet	меха meha silfon
smoke	humo	fumeé	дым dim
temper v.	templar	temperer	Отпускать otpuskat
anneal v.	a recocer blando	recuire	отжигать otzhigat
blower	soplador	ventilateur	Вентилятор ventilyator
tongs	tenazas	tenaille	Клещи kleshi shiptsiy
chisel n.	mormon	ciseau	Зубило zubilo doloto
cut v.	cortar	couper	Рубить rubit viryezat
wire brush n.	cepillo	brosse	Металлическая щетка metallicheskaya shchetka
brush v.	cepillar	brosser	Чистить щеткой chistit shetkoi
punch n.	punzón	poinçon	Пробойник proboinik perforator
punch hole v.	perforar un agujero	percer un trou	пробить дыру probit dygu
forge n.	fragua	forge	Горн, кузня gorn,kuznya kovat
forge v.	forjar	forger	Ковать Kovat kuzunitsa

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
hammer n.	martillo	marteau	молоток molotok
hammer v.	martillar	marteler	Бить молотком bit molotkom
bench	banco	établi	Станок, верстак Stanok , Verstak
rotate	rotar	tourner	вращать vrashchat
taper n.	taper ?	affilage	конус konus
taper v.	estrechar	effiler	Заострять Zaostryat rezzhizheniye
ball	bola/pelota	ballon	Шар shar
dent v.	abollar	entailler	вдавить vdavit
dent n.	abolladura	bosse	вмятина vmyatna
sharp	afilado	pointu	Острый ostryi
dull	redondo	terne	Тупой tupoizkyuchno
curve	curva	courbe	кривая krivaya
overlap	superponerse	chevauchment	Накладка nakladka perekrpitiye
split n.	division	tranchage	раскол raskol
split v.	dividir	trancher	разделять razdelyat
isolation	aislamiento	isolement	изоляция izolyatzia
isolate v.	aislar	isoler	изолировать izolirovat
end/tip	punta/extremidad	pointe	Конец konets sovet

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English METALS	Español METALES	Français METAUX	русский металлы metaliy
sheet metal	chappa	tôle	листовой металл listovoy metal
steel	acero	acier	сталь stal
wrought iron	hierro dulce	fer forgé	кованое железо kovanoye zhelezo
brass	latón	laiton	латунь latun
bronze	bronce	bronze	бронза bronzá
cast iron	hierro fundido	fer de fonte	чугун shugun
iron	hierro	fer	железо zhelezo
mild steel	acero suave	acier doux	Конструкционная сталь konstruktsionnaya stal

anvil	yunque	enclume	наковальня nakovalinya
twist around	girar alrededor	torder autour	крутить kryutit
twist together	girar juntos	torder ensemble	скручивать skruchivat
spread v.	expandir/extendirse	laminer	Разгонять razgonyat
straighten v.	enderezar	redresser	выпрямлять vipryamlyat
rasp n.	escofina	râpe	Рашпиль rashpil
rasp v.	escofinar	râper	Опиливать рашпилем opilivat rashpilem skezhyetat
wax	cera	cire	воск bosk
crack n.	fisura	fissure	трещина treshchina

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
crack v.	a rajarse	craquer	взломать vzlomat
break v.	quebrar	casser	сломать sломат
burn v.	quemar	brûler	сжечь szhech
hole	agujero	trou	дыра dyra
hit v.	golpear	frapper	ударить udarit
pliers	pinceres	pinces	плоскогубцы ploskogyubtsiy
axe	hacha	hache	топор topor
guillotine tool	guillotina/deguelo	guillotine	гильотина gilotina
sand paper	papel de lija	papel sablé	наждачная бумага nazhdachnaya byumaga
to sand v.	lijar	poncer	Шлифовать shlifovat otilirovat
jig	molde	gabarit	Зажим, приспособа zajim , prisposobapresen
stake anvil	bigorneta	bigorne	Шперак shperak
bolster/punch plate	sufridera	lamé à perfore	Пробойная плита proboinaya plita
calipers	compas de gruesos	compass d'exterieur	штангенциркуль shtangentsirkyul
dividers	divisores	diviseurs	Измеритель izmeritel
chase v.	cincelar	ciseler	чеканить chekanit
chased work n.	cincelado	ciselage	Чеканка chekanka
collar/band n.	abrazabera	collier	Хомут Homut

circle	circulo	cercle	круг
---------------	----------------	---------------	-------------

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
clamp	mordaza	serre-joint	Струбцина strubcina
cone mandrel	mandril cónico	cône de forge	Конусная вериткальная оправка konusnaya vertikalnaya opravkakuznechniy
engrave v.	grabar	graver	Гравировать Gravirovat
engraved	grabadura	gravure	Гравированный gravirovannyi
tuyere/fire pot	tobera	tuyere	фурма furma
taper punch	ponche conico	poiçon	конический пробойник konicheskiy proboinik
furnace	horno	fourneau	печь pech
foundry	fundición	fonderie	литейный завод lityeiniy zavod
hot chisel	cincel caliente	ciseau chaud	Зубило по горячему zubilo po goryachemugoryachuey e
cold chisel	corta fierro	burin froid	Зубило по холодному zubilo po holodnomu
cutting chisel	punta cortante	ciseau à couper	зубило для рубки zhubilo dlya rubki
fuller n.	punzon/punto redondo	dergorgeoir	Пережимка perejimka
drift n.	punzon (agujero)	broche de dérive	Оправка opravka
swage		etampe	Кузнечная форма kuznechnaya forma
grinder	amoladora	meuleuse	Точильный , шлифовальный станок Tochilnyi, shlifovalnyi stanok

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
wrench	llave para tuercas	clef	гаечный ключ gayechiy klyuch
harden v.	revenir	durcir	Закаливать Zakalivat ztavyerdyet
bending fork	horquilla	tenaille à rouler	Вилка для гнутья Vilka dlya gnutya
heat treatment	analysis ttermico	traitement thermique	Термическая обработка termicheskaya obrabotka

monkey tool	portapieza	bouterolle	Натяжка natyadzha
drop hammer	martinete	marteau-pilon	Падающий молот Padayushiy molot
punch v.	perforar	percer	пробивка отверстий probivka otverstiy
quench v.	apagar	éteindre	Закаливать zakalivat yutolyat zhazhdyu
repousse n.	repujado	repoussé	Выколотка vykolotka
screw n.	tornillo	vis	винт vint
vice	morsa	étau	тиски tiskiy
set hammer	estampa n.	chasse à parer	Наставка nastavka
shear n.	cizalla	cisaille	
shear v.	cizallar	cisailler	Отрезать otrezat slvinyut
splitting v.		se fendre	Разрубать razrubat
blacksmith shop	herreria	atelier de forge	Кузнечная мастерская мастерская kuznechnaya masterskaya
lathe	torno	tour	токарный станок tokarniy stanok
locksmith	cerrajero	serrurier	слесарь slesar

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
machinist	maquinista	machiniste	Слесарь механик slesar mechanic mashinist
magnet	imán	aiment	магнит magnit
magnetic	magnético	magnetique	магнитный magniitniy
nail/bolt header	clavera	cloutiere/ bouterolle	Наставка для головки гвоздя, болта Nastavka dlya golovki gvozdyu, bolta
pitch (for repousse) n.	la brea	le brai	Смоляная основа smolyanaya osnovadego t
horse shoe	herradura	fer à cheval	подкова podkova
horse shoer	herrador	maréchal ferrant	кузнец kuznets
center punch	granete	pointeau	метчик metchik
saw	sierra	la scie	пила pila
bandsaw	sierra sin fin	scie à ruban	ленточная пила lentochnaya pila
hacksaw	arco de sequeta	scie à la main	ножовка nozhovka
saw blade	hoja de sierra	lame de scie	полотно пилы polotno piliy
flatter	aplanador n.	chasse à parer	Гладилка gladilka
grinding		meulage	Шлифовка Shlifovka
grinding wheel		meule	Точильный круг Tochilnyi krug
ball pein hammer	martillo de bola	boule pein marteau	шариковый молоток sharikoviyy molotok

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
cross pein hammer		marteau à panne transversale	Молоток с поперечным бойком molotok s poperechnym boikom
sledge hammer	acotillo	la masse	кувалда kuivalda
a hardy n.	tajadera	tranchet	Подсечка podsechka
FILING	AFILAR	Limage	Затачиват zatachivat
sharpen v.	hacer filo	aiguiser	Затачиват zatachivat
file n.	lima/limaton	lime	напильник napilnik
plane v.	planear	raboter	строгать strogat
planer	sepia electric		Строгальный станок strogalnyi stanok
hand plane n.	sepia de mano	raboteuse	Рубанок rubanok
sharpening stone	esmeril	pierre à aiguiser	Точильный камень Tochilnyi kamen
DRILLING	ABRIR HOYOS	Perçage	Сверление Sverlenie
hand drill n.	barreno/taldo	perceuse	дрель dryel
drill press n.	barren de pedestal	perceuse à la colonne	сверлильный станок sverlilnyi stanok
drill bit	broca	foret	сверло sverlo
turning speed	velocidad de vuelta	vitesse de retour	Скорость вращения skorost vrasheniya
feed and speed	fuerza	alimentation et vitesse	подача и скорость podacha i skorost

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
screw v.	enrosquer	tordre	ЗАВИНЧИВАТЬ zavinchivat
wood screw	tornillo de madera	vis à bois	шуруп shyuryup
flathead screw	tornillo de plano	vis plate	плоский винт ploskiyi vint
phillips screw	de cruz	vis croisé	крестообразный винт krestoobrazniyi vint
threads course/fine	roscas ordinaria/fina	fil grossier/fin	Резьба грубая/ мелкая Rezba grubaya/melkaya
thread v.	enroscar	enfiler	Нарезать резьбу Narezat rezbu
female threads	hierro hembra	fil féminin	Внутренняя резьба Vnutrennyaya rezba
threading die			Плашка Plashka
male threads	hierro macho	fil masculin	Наружная резьба Narujnaya rezba
tap n.	macho para roscar	taraud	Метчик metchik
tap v.	roscar	filetage	Нарезать резьбу Narezat rezbu
bench	banco	etabli	Станок Stanok
WELDING	SOLDADURA	SOUDEGE	сварка svarka
arc welder	soldadura electrica	soudure électrique	электросварка Elektrosvarka
stick weld	electrodo	électrode	Электродная сварка Elektrodnaya svarka
MIG, TIG	arco	soudage MIG, TIG	MIG-сварка MIG- zvarka
bubbles	bubujas	des bulles	пузырьки pyuzirki

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
porosity	porosidad	porosité	пористость poristost
ground (electric)	tierra	masse	заземленный zazyemlyeniyi
two cables	dos cables	deux câbles	два кабеля dva kabelya
red positive	rojo positivo	rouge positif	Красный плюс krasnyi plus
weld v.	soldar	souder	Сваривать Svarivat
ignite v.	encender	allumer	зажечь zazhech
shut v.	apagar	éteindre	выключить viklyuchit
sparking	chispeando	étincelles	искрение iskreniye
striker (torch)	chispa del ensendador	étincelle de ?	Зажигалка Zajigalka
torch	pistola	pistolet	Газовая горелка Gazovaya gorelka
pocket	bolcillo	poche	карман karman
a key	llave	clé	ключ klyuch
v.	soldadura amarilla		Пайка свинцом Paika svincom
oxygen	oxigeno	oxygène	кислород kislород
forge weld	soldadura de forja	soudure de forge	кузнечная сварка kuuznechnaya svarka
butt weld	soldadura de tope ?	soudure bout à bout	Сварка встык Svarka vstyk
faggot weld	soldadura de maricón	soudure fagot	Сварка вскладку Svarka vskladku
jump weld	soldadura de salto	soudure soudée	Сварка в торец Svarka v torets

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English

Español

Français

по-русски

body	cuerpo	corps	тело telo
------	--------	-------	--------------

reason

razor

raison

причина
prichina

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
high carbon steel	acero de carbon	acier de carbon	Высокоуглеродистая сталь vysokouglerodistaya stal
alloy	alicion	alliage	сплав splav
lead Pb	promo	plomb	свинец svinets

lap weld	soldadura de vuelta	s o u d u r e recouvrement	à Сварка внахлест Svarka vnahlest
scarf weld	bufanda de soldadura	soudure foulard	Сварка в замок Svarka vzamoksharf svarnoy shov
drawing out v.	sacar, arrancar, estirar	étirage	вытяжка vityazhka
upsetting v.	recalcar	réfoulement	высадка visadka
spreading v.	expandir	laminage	Разгонка Razgonka
cutting v.	cortar	decouper	рубка Rubka
punch v.	perforar, taladrar	percer	Пробивать отверстие Probiivat otverstie
pierce v.	atravezar, taladrar, penetrar	perforer	прошивка proshivka
lock n.	candado	verrou	Замок Zamok
lock v.	cerrar	verrouiller	Запирать Zapiratzashchyeuka
latch/lock n.	pasador	loquet	защелка zashchyelka
lock (in a house)	chapa	serrure	Замок Zamok
scrap n.	la chatara	ferraille	Металолом Metalolom
types of ...	tipos...	types de ..	типы tipi
sizes	medidos	tailles	размеры razmyeri

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
rake n.	rastrio	rateau	грабли grab'ly
loop n.	lazo	boucle	Петля petlya tsi'kl
floor tile	losa	carrelage	плитка plitka
floor	piso	étage	этаж etazh
edge n.	orilla	bout, bord	край krai
beach	playa	plage	пляж plyazh
sand	arena	sable	песок pesok
clay	arcilla	argile	глина glyna
manipulate v.	manipular	manipuler	манипулировать manipulirovat
epoxy	epoxy	epoxyde	эпоксидная смола epoksidnaya smola
glue	pegamento	colle	клей kley
heavy	pesado	lourd	тяжелый tyazhely
lightweight	ligero	léger	легкий leg'kii
paint brush	brocha	pinceau	кисть kist
paint v.	pintar	peinturer	Красить krasit
catch v.	agarrar	attraper	ловить lovit
bite v.	morder	mordre	кусать kusat
root	raiz	racine	корень koren

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
work v.	trabajar	travailler	работать rabotat
work n.	trabajo	travail	работа rabota
ANATOMY	ANATOMIA	ANATOMIE	анатомия anatomia
head	cabeza	tete	голова golova
eye	ojo	oeil	глаз glaz
nose	nariz	nez	НОС nos
mouth	boca	bouche	рот rot
teeth	dentes	dents	зубы zubi
jaw	guijada	mâchoire	челюсть chelyust
ear	oreja	oreille	ухо uho
neck	cuello	cou	шея sheya
collar	collar	collier	воротник vorotnik
shoulder	hombro	epaule	плечо plecho
arm	brazo	bras	рука ruka
hand	mano	main	рука ruka
finger	dedo	doigt	палец palets
tip/point	punto	pointe	точка tochka
stomach	estómago	estomac	желудок zhelyudok

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English

Español

Français

по-русски

circle	circulo	cercle	круг
leg	pierna	jambe	ножка nozha
knee	rodilla	genou	колени koleno
ankle	tobillo	cheville	лодыжка lodizhka
foot	pie	ped	ступня stupnia
toe	dedo de pie	doigt de pied	Палец ноги Palets nogi
butt	nalgas	bout	ягодицы yagoditsy
breast	pecho	sein	грудь gruud
nipple	pezón	mamelon	ниппель nippeel

size	tamano	tailles	Размер Razmer
scrape v.	raspar	gratter	скрести skresti
how much?	cuanto cuestó?	combien?	сколько skolko
how many?	cuanto?	combien?	как много kak mnogo

price	precio	prix	цена Tsena
more	mas	plus	больше bolshye
less	menos	moins	меньше menshye
long	largo	longue	Долго dolgo

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English	Español	Français	по-русски
short	corte	court	короткая korotkaya
wide	ancho	large	широкий shirokiyi
middle	medio	milieu	средний sredniyi
rotate	rotar	tourner	вращать vrashchat
start n.	comienzo	début	начните nachnitye
stop v.	detener	arrêter	прекратить prekratit
wait v.	emperor	attendre	ждать zhdat
to go v.	a ir	aller	идти idti
what?	que?	quoi?	какие? kakiye?
where?	donde?	où?	где? gdye?
when?	cuando?	quand?	когда? kogda?
why?	por qué?	pourquoi?	зачем zachyem
how?	cómo?	comment?	как? kak?
repeat	repetir	répéter	повторение povtoryenye
floor n.	suelo	sol	земла

Blacksmith Vocabulary

Jerry Coe 2019

English

Español

Français

по-русски

