

Сталь, содержащая углерод, марганец, кремний, хром, азот и железо, отличающаяся тем, что она дополнительно содержит никель, медь и ниобий при следующем соотношении компонентов, мас. %:

углерод	0,15-0,30
марганец	1,00-1,60
кремний	0,03-0,15
хром	0,20-0,80
азот	0,010-0,030
никель	0,02-0,40
медь	0,02-0,40
ниобий	0,005-0,04
железо	остальное,

при выполнении соотношения:

азот < 0,135 хром + 0,59 ниобий.