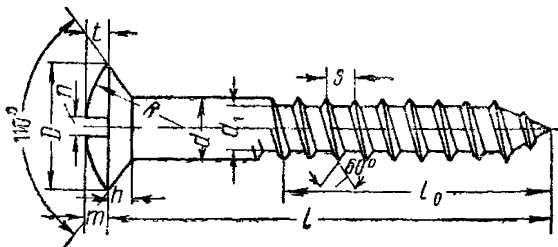


**Винты для дерева (шурупы)**  
с полупотайной головкой диаметром от 1,4 до 10 мм

**ОСТ 190**  
Редакция  
1931 г



Пример обозначения винта (шурупа) диам. 4 мм, длиной 45 мм:

**ШУРУП ЖЕЛЕЗН. 4x45 ОСТ 190**

мм

<i>d</i>	1,4	1,7	2	2,3	2,6	3	3,5	4	4,5	5	6	7	8	10
<i>d</i> <sub>1</sub>	0,9	1,2	1,4	1,7	1,7	2,1	2,3	2,6	3,1	3,3	4,3	4,9	5,9	7
<i>D</i>	2,8	3,4	4	4,6	5,2	6	7	8	9	10	12	14	16	20
<i>h</i>	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	2,8	3,5
<i>m</i>	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	2,8	3,5
<i>R</i> ≈	2,3	2,7	3,2	3,7	4,2	4,8	5,6	6,4	7,1	8	9,6	11,2	12,8	16
<i>n</i>	0,4	0,5	0,5	0,6	0,6	0,8	0,8	1	1,2	1,2	1,5	1,5	2	2,5
<i>t</i>	0,5	0,6	0,7	0,8	0,9	1	1,2	1,4	1,6	1,8	2,1	2,4	2,8	3,5
<i>s</i>	0,8	0,8	1	1	1,25	1,25	1,5	1,8	1,8	2,2	2,6	3	3,5	4,5

Длина винта *l*

6	6	6	6	6										
9	9	9	9	9	9									
	12	12	12	12	12	12								
		15	15	15	15	15	15							
			18	18	18	18	18							
				22	22	22	22	22	22					
				26	26	26	26	26	26					
					30	30	30	30	30	30				
						35	35	35	35	35				
							40	40	40	40				
								45	45	45	45			
									50	50	50	50	50	
									60	60	60	60	60	60
										70	70	70	70	70
											85	85	85	85
												100	100	100
														120

1. Материал—железо (сталь), латунь.
2. Величина шага как элемента, взаимозаменяемости не требующего, строго не нормируется и может иметь отступления от значений, указанных в таблице, в пределах ± 5%.
3. При заострении конца стержня сбег резьбы должен быть проведен: для винтов диаметром до 4 мм—на числе витков не менее 1,5; для винтов диаметром 4 мм и выше—на числе витков не менее 2.

Утвержден Комитетом по стандартизации при Совете труда и обороны  
13/1 1928 г. как обязательный с 1/Х 1928 г.