



ГОСУДАРСТВЕННЫЙ СТАНДАРТ  
СОЮЗА ССР

# ШИНЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ РАДИАЛЬНЫЕ ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И РАЗМЕРЫ

ГОСТ 20993—75  
(СТ СЭВ 1244—87)

Издание официальное

Цена 10 коп.

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ СССР ПО СТАНДАРТАМ  
Москва

**ШИНЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ РАДИАЛЬНЫЕ  
ДЛЯ ЛЕГКОВЫХ АВТОМОБИЛЕЙ****Основные параметры и размеры**Pneumatic tyres radial for motor-cars.  
Basis parameters and dimensions**ГОСТ  
20993-75****[СТ СЭВ 1244-87]**

ОКП 25 2130

Срок действия с 01.07.76  
до 01.01.97**Несоблюдение стандарта преследуется по закону**

1. Настоящий стандарт распространяется на радиальные бескамерные (Tubeless) и камерные (Tube Type) пневматические шины для легковых автомобилей и их прицепов и устанавливает основные параметры и размеры.

Стандарт не распространяется на шины, предназначенные для модернизированных образцов автомобильной техники, находящейся в производстве.

(Имененная редакция, Изм. № 3).

2. (Исключен, Изм. № 3).

3. Ассортимент и основные размеры шин должны соответствовать табл. 3—5.

Издание официальное

Перепечатка воспрещена



© Издательство стандартов, 1988

Таблица 3\*

Радиальные шины серии 80

Обозначение шины	Инд. дес. грузо-подъемности	Обозначение шины	Инд. дес. грузо-подъемности	Объемные свойства	Основные размеры шин, мм				Максимально допустимая нагрузка на шину, кг	Внутр. давление, МПа		
					Новый		в эксплуатации				Статический радиус (справочный)	Эксплуатационная область окружности (справочная)
					Ширина профиля (справочная)	Наружный диаметр $D \pm 1\%$	Ширина $B_{max}$	Наружный диаметр $D_{max}$				
135/80 R 12	65	R 12	4	137	522	—	—	—	1585	0,22		
					548							
					590							
145/80 R 12	72	R 12	4	147	542	—	—	1645	0,22			
				147	566							
				147	590							
145/80 R 13	74	R 13	4	147	590	—	—	1795	0,22			
				147	616							
				147	—							
155/80 R 12	76	R 12	4 1/2	157	550	—	—	1665	0,22			
				157	578							
				157	604							
155/80 R 13	78	R 13	4 1/2	157	578	163	—	1763	0,22			
				157	604							
				157	630							
165/80 R 13	82	R 13	4 1/2	167	596	—	—	1818	0,23			
				167	622							
				167	646							
165/80 R 14	84	R 14	4 1/2	167	622	174	607	1885	0,23			
				167	646							
				167	—							
175/80 R 13	86	R 13	5	178	608	—	—	1840	0,23			
				178	634							
				178	660							
175/80 R 14	88	R 14	5	178	634	—	—	1920	0,23			
				178	660							
				178	—							
175/80 R 15	—	R 15	5	178	660	—	—	—	0,23			
				178	—							
				178	—							

Табл. 1, 2 (Исключены, Изм. № 2, 3).

Продолжение табл. 3

Обозначение шины	Масса грузоподъемности	Обозначение ширины обода для измерения	внешние размеры				Основные размеры шины, мм				Максимально допустимая нагрузка на шину, кг	Вид репера давления, МПа
			Ширина профиля (спереди)	Наружный диаметр, D <sub>н</sub> , %	в эксплуатации		Статический радиус (средний)	Эффективная обкатываемая окружность (средняя)				
					Ширина W <sub>max</sub>	Наружный диаметр D <sub>max</sub>						
185/80 R 13 185/80 R 14 185/80 R 15	88	5 1/2	188	624	—	283	1890	0,23				
	90	5	183	650	—	296	1965	0,23				
	103	5 1/2	188	674	196	310	2056	0,24				
195/80 R 14 195/80 R 15	93	5 1/2	198	666	—	303	2010	0,23				
	94	5 1/2	198	690	—	315	—	0,23				
205/80 R 14 205/80 R 15	96	6	208	686	—	310	—	0,23				
	97	6	206	710	—	322	—	0,23				
215/80 R 15	100	6	218	738	—	331	—	0,23				
225/80 R 15	103	6 1/2	228	749	—	336	—	0,23				
135/80 R 12	70	4	137	522	142	236	1592	0,27				
175/80 R 14	91	5 1/2	178	634	195	289	1934	0,29				

(Измененная редакция, Изм. № 3).

Таблица 4

Радиальные шины серии 70

Обозначение шины	Ниде- гоузо- подъ- ёмно- сти	Обзна- чение шарва обода для вне- реия	Основные размеры шины, мм						Макси- мально допускае- мая нагрузка на шину, кг	Внут- реннее давление, МПа
			новый		в эксплуатации		Стати- ческий радиус (справа- ный)	Эффективная обкатываемая поверхность (справа- ный)		
			Ширина профиля (снару- жи)	Наруж- ный диаметр $D \pm 1\%$	Ширина P max	Наруж- ный диаметр D max				
135/70 R 13	68	3 1/2	133	520	138	528	239	1586	315	0,25
145/70 R 13	68	4	144	538	150	546	247	1641	315	0,23
155/70 R 12	69	4 1/8	156	524	162	533	241	1598	325	0,23
155/70 R 13	72	4 1/4	156	550	162	559	253	1678	355	0,23
155/70 R 13	75								387	0,25
165/70 R 13	76	4 1/8	165	568	172	578	260	1732	400	0,23
165/70 R 13	79								437	0,25
175/70 R 13	80	5	176	580	183	590	265	1760	450	0,24
175/70 R 13	82								475	0,25
185/70 R 13	84								500	0,24
185/70 R 13	85	5	186	598	193	609	272	1824	515	0,25
185/70 R 14	86								530	0,24
185/70 R 14	87								545	0,25
195/70 R 13	88	5 1/2	197	608	205	619	276	1854	560	0,24
195/70 R 13	89								580	0,25

Продолжение табл. 4

Обозначение шины	Индекс грузоподъемности	Обозначение ширины обода для измерения	Основные размеры шины, мм						Максимально допустимая нагрузка на шину, кг	Внутреннее давление, МПа
			в полой		в эксплуатации		Средний радиус (справочный)	Эффективная обкатываемая окружность (справочная)		
			Ширина профиля $W$ (справочная)	Наружный диаметр $D_{\text{н.т.}}$	Ширина $W$	Наружный диаметр $D_{\text{в.т.}}$				
195/70 R 14	89	5 1/2	197	636	205	647	289	1940	580	0,25
195/70 R 14	90								600	0,25
205/70 R 14	93	5 1/2	206	652	214	664	295	1989	650	0,24
205/70 R 14	95								690	0,25
215/70 R 14	95	6	217	665	226	677	300	2028	690	0,24
215/70 R 14	96								710	0,25
145/70 R 14	69	4	147	564	—	—	260	—	325	0,23
155/70 R 14	—	4	157	576	—	—	265	—	370	0,23
165/70 R 14	—	4 1/2	167	592	—	—	271	—	420	0,23
175/70 R 14	—	5	176	606	—	—	278	—	470	0,23
155/70 R 15	—	4 1/2	157	602	—	—	278	—	385	0,23
165/70 R 15	80	4 1/2	167	618	—	—	284	—	450	0,23
175/70 R 15	—	5	178	632	—	—	290	—	495	0,23
185/70 R 15	88	5	187	648	—	—	296	—	560	0,23
195/70 R 15	90	5 1/2	198	656	—	—	299	—	600	0,24
205/70 R 15	93	5 1/2	208	669	—	—	304	—	650	0,24
215/70 R 15	95	6	218	682	—	—	309	—	690	0,24
225/70 R 15	98	6	228	696	—	—	315	—	750	0,24

(Измененная редакция, Изм. № 3).

Таблица 4а

Радиальные шины серии 65

Обозначение шины	Индекс грузоподъемности	Обозначение шипов	Основные размеры шины, мм				Максимальная нагрузка на шину, кг	Внутреннее давление, МПа		
			новой		в эксплуатации					
			Ширина профиля (свая-полная)	Наружный диаметр D±1%	Ширина W max	Наружный диаметр D max				
155/65 R 13	73	4 1/2	157	532	163	540	245	1623	365	0,25
155/65 R 14	74			558		566	258	1702	375	
165/65 R 13	76	4 1/2	165	544	172	553	250	1659	400	
165/65 R 14	78			570		579	263	1739	425	
175/65 R 13	80			558		567	255	1702	450	
175/65 R 14	82	5	177	584	184	593	268	1781	475	
175/65 R 15	83			609		618	281	1857	487	
185/65 R 13	84			570		580	260	1739	500	
185/65 R 14	85	5	184	596	191	606	273	1818	515	
185/65 R 15	87			621		631	285	1894	545	
195/65 R 13	87			584		594	265	1781	545	
195/65 R 14	89	5 1/4	196	610	204	620	278	1861	580	
195/65 R 15	91			635		645	291	1937	615	
205/65 R 14	91	5 1/4	203	622	211	633	283	1897	615	
205/65 R 15	93			647		658	296	1973	650	
215/65 R 15	96	6	216	661	225	672	301	2016	710	

(Всегда дополнительно, Изм. № 3).

Таблица 5

## Радиальные шины серии 60

Обозначение шины	Ин- декс грузо- подъ- емно- сти	Обозначение ширины обода для компо- новки	Основные размеры шины, мм				Максимальное допускаемое напряжение на шпину, кг	Внутреннее давление, МПа	
			повод		в эксплуатации				
			Ширина профиля, с (срав- ночная)	Наружный диаметр D <sub>н</sub> , мм	Ширина B <sub>ш</sub> , мм	Наружный диаметр D <sub>вн</sub> , мм			Статистический радиус (сравно- ный)
165/60 R 13	—	6	167	530	—	—	244	330	0,24
175/60 R 13	76	6 1/2	178	536	—	—	246	400	0,25
185/60 R 13	80	6	184	552	191	561	—	450	0,25
195/60 R 13	83	6 1/2	196	564	204	573	—	487	0,25
205/60 R 13	85	6	206	578	—	—	263	515	0,25
215/60 R 13	89	6	216	588	225	598	—	580	0,25
225/60 R 13	90	6 1/2	228	602	—	—	273	600	0,24
165/60 R 14	—	6	167	554	—	—	257	370	0,24
175/60 R 14	78	6	178	562	—	—	259	425	0,25
185/60 R 14	82	6 1/2	188	574	—	—	264	475	0,25
195/60 R 14	85	6 1/2	196	590	204	599	—	515	0,25
205/60 R 14	87	6	208	604	—	—	276	545	0,25
215/60 R 14	88	6	218	610	—	—	279	560	0,24
225/60 R 14	90	6	228	620	—	—	282	600	0,24
235/60 R 14	94	6 1/2	239	630	—	—	286	670	0,24
245/60 R 14	96	6 1/2	249	642	—	—	291	710	0,25
175/60 R 15	80	6 1/2	178	588	—	—	272	450	0,25
185/60 R 15	—	6 1/2	188	600	—	—	277	510	0,25
195/60 R 15	86	6	198	616	—	—	283	530	0,25
205/60 R 15	—	6	208	630	—	—	289	575	0,25
215/60 R 15	90	6	218	638	—	—	292	600	0,24
225/60 R 15	—	6 1/2	228	652	—	—	298	635	0,24
235/60 R 15	—	6 1/2	239	664	—	—	299	680	0,24
245/60 R 15	—	6 1/2	249	676	—	—	307	735	0,24
205/60 R 16	91	6	206	654	—	—	301	615	0,25
215/60 R 16	92	6	218	662	—	—	305	630	0,25



Продолжение табл. 5

Обозначение шины	Надпись грузоподъемности	Обозначение ширины шарика обода для измерения	Основные размеры шин, мм					Максимально допустимая нагрузка на шину, кг	Внутреннее давление, МПа	
			новой		в эксплуатации		Статистический радиус (справочный)			Эффективная обкатываемая окружность (справочная)
			Ширина профиля в ободке	Наружный диаметр $D \pm 1\%$	Шарик $\Phi$ max	Наружный диаметр $D$ max				
225/60 R 16	93	6	228	672	—	308	650	0,24		
235/60 R 16	96	6 1/2	239	684	—	313	710	0,14		
245/60 R 16	—	6 1/2	249	696	—	317	735	0,24		
255/60 R 16	—	7	259	712	—	324	805	0,24		
265/60 R 16	—	7 1/2	269	720	—	327	845	0,24		

## Примечания:

- Указанные в табл. 3—5 значения максимальной допускаемой нагрузки на шину относятся ко всему диапазону скорости, определяемому категории скорости данной шины.
- При применении двойных радиальных шин указанную в табл. 3—5 максимально допустимую нагрузку умножают на коэффициент 1,91.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

4. Шины имеют в обозначении индекс R и дополнительные цифровые знаки, обозначающие серию.

Пример условного обозначения радиальной камерной шины серии 80:

*195/80 R 14 93S Tube Type*

где 195 — ширина профиля;  
R — радиальное исполнение;  
14 — посадочный диаметр обода;  
93 — индекс грузоподъемности;  
S — индекс скорости;

Tube Type — камерное исполнение.

Пример условного обозначения радиальной бескамерной шины серии 70 с зимним рисунком протектора:

*185/70 R 13 84 Q Tubeless M+S*

где 185 — ширина профиля;  
70 — шина с отношением H/S порядка 70%;  
R — радиальное исполнение;  
13 — посадочный диаметр обода;  
84 — индекс грузоподъемности;  
Q — индекс скорости;

Tubeless — бескамерное исполнение;

M+S — шина с зимним рисунком протектора.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

5. (Исключен, Изм. № 2).

6. В результате разнашиваемости в процессе эксплуатации размеры шины, включая выступающие надписи, защитные и декоративные выступы, могут превышать указанные в табл. 3—5 ширину профиля на 3%, наружный диаметр и статический радиус — на 2% номинала.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

7. Наружный диаметр, статический радиус, радиус качения и эффективная обкатываемая окружность, указанные в табл. 1—5, приведены для шин с дорожным рисунком протектора.

Для радиальных шин с другими типами рисунка протектора (например M+S)  $D$  и  $D_{\text{max}}$  могут быть увеличены на 1%.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

8. Размеры, указанные в табл. 3—5, подлежат уточнению при разработке шин по соглашению с потребителем. Обода и соответствующая им ширина профиля, указанные в скобках, приведены как допускаемые.

Ширина профиля радиальных шин, смонтированных на другой обод, а не на обод для измерения, изменяется в пределах 40% разности ширины двух ободьев.

Допускается превышение ширины  $W_{\max}$  на 8 мм, если радиальная шина имеет специальное защитное ребро.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

9. Нормы нагрузок на шины и соответствующих им внутренних давлений приведены в табл. 8—10.

Подчеркнутые нагрузки являются экономичными, обеспечивающими оптимальную работоспособность шин и комфортабельность езды и рекомендуются для выбора шин при проектировании автомобилей.

Основой выбора шин при проектировании автомобилей является 90% указанной в табл. 2а-5 допускаемой нагрузки.

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

Таблица 8\*

## Нормы нагрузок и давлений радиальных и диагональных искропрофильных шин серии 80

Обозначения шин	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )												
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	
135R12	1912 (195)	2060 (210)	2207 (225)	2305 (235)	2403 (245)	2500 (255)	2599 (265)	2697 (275)	2746 (280)	2844 (290)	—	—	
145R12	2256 (230)	2403 (245)	2550 (260)	2648 (270)	2735 (285)	2843 (300)	3030 (315)	3237 (330)	3335 (340)	3482 (355)	—	—	
155R12	2452 (250)	2599 (265)	2795 (285)	2943 (300)	3090 (315)	3286 (335)	3433 (350)	3580 (365)	3776 (385)	3924 (400)	—	—	
135R13	2109 (215)	2207 (225)	2354 (240)	2452 (250)	2550 (260)	2697 (275)	2795 (285)	2895 (295)	2943 (300)	3040 (310)	—	—	
145R13	2403 (245)	2550 (260)	2697 (275)	2844 (290)	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3433 (350)	3531 (360)	3678 (375)	—	—	
155R13	2648 (270)	2795 (285)	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3482 (355)	3629 (370)	3825 (390)	3973 (405)	4169 (425)	—	—	
165R13	2844 (290)	2992 (305)	3188 (325)	3335 (340)	3531 (360)	3678 (375)	3874 (395)	4022 (410)	4218 (430)	4414 (450)	4460 (475)	—	
175R13	3090 (315)	3286 (335)	3482 (355)	3678 (375)	3874 (395)	4071 (415)	4218 (430)	4414 (450)	4659 (475)	4855 (495)	5199 (530)	—	
185R13	3433 (350)	3629 (370)	3874 (395)	4071 (415)	4267 (435)	4512 (460)	4708 (480)	4905 (500)	5101 (520)	5297 (540)	5493 (560)	—	
145R14	2452 (250)	2648 (270)	2844 (290)	3040 (310)	3188 (325)	3335 (340)	3482 (355)	3580 (365)	3678 (375)	3776 (385)	—	—	
155R14	2746 (280)	2943 (300)	3090 (315)	3286 (335)	3433 (350)	3629 (370)	3825 (390)	4022 (410)	4218 (430)	4365 (445)	—	—	

\* Табл. 6, 7. (Исключены, Изм. № 2, 3).

Продолжение табл. 8

Обозначения шин	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )													
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)		
165R14	2943 (300)	3139 (320)	3335 (340)	3531 (360)	3727 (380)	3924 (400)	4071 (415)	4267 (435)	4463 (455)	4660 (475)	4856 (495)	—		
175R14	3237 (330)	3433 (350)	3629 (370)	3825 (390)	4022 (410)	4267 (435)	4463 (455)	4660 (475)	4905 (500)	5150 (525)	5493 (569)	—		
185R14	3580 (365)	3825 (390)	4022 (410)	4218 (430)	4463 (455)	4708 (480)	4905 (500)	5150 (525)	5346 (545)	5542 (565)	5886 (600)	—		
195R14	3973 (405)	4218 (430)	4463 (455)	4708 (480)	4954 (505)	5150 (525)	5395 (550)	5540 (575)	5886 (600)	6082 (620)	6376 (650)	—		
205R14	4316 (440)	4561 (465)	4856 (495)	5101 (520)	5346 (545)	5592 (570)	5886 (600)	6131 (625)	6376 (650)	6621 (675)	6995 (710)	—		
135R15	2354 (240)	2550 (260)	2746 (280)	2893 (295)	2992 (305)	3090 (315)	3188 (325)	3286 (335)	3335 (340)	3433 (350)	—	—		
145R15	2697 (275)	2844 (290)	3040 (310)	3188 (325)	3335 (340)	3531 (360)	3678 (375)	3874 (390)	3924 (400)	4071 (415)	—	—		
155R15	2992 (305)	3188 (325)	3335 (340)	3531 (360)	3678 (375)	3874 (395)	4022 (410)	4218 (430)	4463 (455)	4659 (475)	—	—		
165R15	3286 (335)	3482 (355)	3629 (370)	3825 (390)	3973 (405)	4169 (425)	4316 (440)	4512 (460)	4708 (480)	4905 (500)	5101 (520)	—		
175R15	3580 (365)	3776 (385)	3973 (405)	4169 (425)	4365 (445)	4561 (465)	4757 (485)	4954 (505)	5150 (525)	5395 (550)	5690 (580)	—		
185R15	3874 (395)	4071 (415)	4316 (440)	4512 (460)	4757 (485)	4954 (505)	5199 (530)	5395 (550)	5592 (570)	5836 (595)	6033 (615)	—		
195R15	4169 (425)	4414 (450)	4660 (475)	4954 (505)	5199 (530)	5444 (555)	5690 (580)	5935 (605)	6131 (625)	6376 (650)	6572 (670)	—		

Продолжение табл. 8

Обозначения шины	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )													
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)		
205R15	4561 (465)	4856 (495)	5101 (520)	5395 (550)	5640 (575)	5935 (605)	6180 (630)	6468 (660)	6719 (685)	6916 (705)	7161 (730)	—	—	
215R15	4905 (500)	5199 (530)	5542 (565)	5836 (595)	6131 (625)	6425 (655)	6768 (690)	7063 (720)	7308 (745)	7504 (765)	7848 (800)	—	—	
225R15	5150 (525)	5493 (560)	5787 (590)	6131 (625)	6425 (655)	6768 (690)	7063 (720)	7406 (755)	7700 (785)	7946 (810)	8191 (835)	8584 (875)	—	

Таблица 9

## Нормы нагрузок и давлений для радиальных сверхнизкопрофильных шин серии 70

Обозначения шин	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кг/см <sup>2</sup> )												
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	0,25 (2,5)
145/70R 13	1864 (190)	2011 (205)	2158 (220)	2305 (235)	2452 (250)	2550 (260)	2648 (270)	2746 (280)	2845 (290)	2943 (300)	3041 (310)	3139 (320)	3237 (330)
155/70R 13	2207 (225)	2305 (235)	2452 (250)	2600 (265)	2746 (280)	2894 (295)	3041 (310)	3189 (325)	3336 (340)	3484 (355)	3632 (370)	3780 (385)	3928 (400)
165/70R 13	2354 (240)	2550 (260)	2746 (280)	2943 (300)	3139 (315)	3336 (340)	3532 (355)	3728 (380)	3925 (395)	4121 (400)	4318 (400)	4514 (450)	4711 (450)
175/70R 13	2550 (260)	2796 (285)	3041 (305)	3286 (335)	3532 (345)	3778 (365)	4024 (385)	4270 (405)	4516 (420)	4762 (430)	5008 (450)	5254 (480)	5500 (500)
185/70R 13	—	3041 (310)	3286 (335)	3532 (355)	3778 (375)	4024 (400)	4270 (415)	4516 (440)	4762 (450)	5008 (460)	5254 (480)	5500 (495)	5746 (510)
195/70R 13	—	3335 (340)	3580 (365)	3826 (390)	4071 (415)	4316 (440)	4562 (450)	4807 (460)	5053 (465)	5298 (470)	5544 (470)	5789 (470)	6035 (470)
145/70R 14	—	2109 (215)	2256 (230)	2403 (245)	2550 (260)	2648 (270)	2746 (280)	2845 (290)	2943 (300)	3041 (310)	3139 (320)	3237 (330)	3336 (340)
155/70R 14	—	2452 (250)	2600 (265)	2746 (280)	2894 (295)	3041 (310)	3189 (320)	3336 (335)	3484 (345)	3632 (350)	3780 (360)	3928 (370)	4076 (380)
165/70R 14	—	2845 (290)	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3433 (350)	3580 (365)	3728 (380)	3875 (395)	4022 (410)	4170 (420)	4318 (430)	4465 (440)
175/70R 14	—	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3433 (350)	3580 (365)	3728 (380)	3875 (405)	4022 (410)	4170 (420)	4318 (430)	4465 (440)	4612 (450)
185/70R 14	—	3189 (325)	3433 (350)	3678 (375)	3924 (395)	4170 (415)	4416 (435)	4662 (455)	4908 (475)	5154 (490)	5400 (510)	5646 (530)	5892 (550)
195/70R 14	—	3531 (360)	3776 (385)	4022 (410)	4267 (435)	4513 (460)	4758 (485)	5004 (505)	5249 (525)	5495 (545)	5740 (560)	5986 (580)	6231 (600)

Приложение табл. 9

Обозначения шин	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )												
	0,18 (1,8)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	0,25 (2,5)
205/70R 14	—	3875 (395)	4169 (425)	4463 (455)	4708 (480)	4954 (505)	5199 (530)	5444 (555)	5689 (580)	5886 (600)	6033 (615)	6376 (650)	—
215/70R 14	—	4218 (430)	4512 (460)	4806 (490)	5052 (515)	5297 (540)	5542 (565)	5788 (590)	5984 (610)	6180 (630)	6327 (645)	6523 (665)	6963 (710)
155/70R 15	—	2550 (260)	2697 (275)	2845 (290)	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3433 (350)	3538 (365)	3678 (375)	3776 (385)	—	—
165/70R 15	—	2992 (305)	3139 (320)	3335 (340)	3482 (355)	3629 (370)	3776 (385)	3924 (400)	4071 (415)	4169 (425)	4414 (450)	—	—
175/70R 15	—	3041 (310)	3188 (325)	3335 (340)	3482 (355)	3629 (370)	3924 (400)	4218 (430)	4414 (450)	4561 (465)	4708 (480)	4856 (495)	—
185/70R 15	—	3580 (365)	3776 (385)	3924 (400)	4120 (420)	4316 (440)	4512 (460)	4708 (480)	4905 (500)	5101 (520)	5248 (535)	5493 (560)	—
195/70R 15	—	3973 (405)	4169 (425)	4414 (450)	4610 (470)	4806 (490)	5003 (510)	5199 (530)	5395 (550)	5591 (570)	5738 (585)	5986 (600)	—
205/70R 15	—	3973 (405)	4218 (430)	4463 (455)	4708 (480)	4954 (505)	5199 (530)	5444 (555)	5689 (580)	5886 (600)	6033 (615)	6376 (650)	—
215/70R 15	—	4463 (455)	4708 (480)	4954 (505)	5199 (530)	5444 (555)	5689 (580)	5935 (605)	6180 (630)	6425 (655)	6572 (670)	6769 (690)	—
225/70R 15	—	4905 (500)	5150 (525)	5199 (530)	5640 (575)	5886 (600)	6131 (625)	6425 (655)	6670 (680)	6916 (705)	7063 (720)	7357 (750)	—

(Измененная редакция, Изм. № 3).



Таблица 9а

Обозначение шин	Индекс грузоподъемности	Обозначение шин	Индекс грузоподъемности
135R12	65	165R14	84
145R12	72	175R14	88
155R12	76	185R14	90
135R13	68	195R14	93
145R13	74	135R15	72
155R13	78	145R15	78
165R13	82	155R15	82
175R13	86	165R15	86
185R13	88	175R15	89
145R14	76	185R15	91
155R14	80		

Таблица 9б

## Нормы нагрузок и давлений для радиальных сверхнизкопрофильных шин серии 65

Обозначения шин	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )												
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	0,25 (2,5)
155/65 R 13	2050 (209)	2178 (222)	2305 (235)	2443 (249)	2570 (262)	2708 (276)	2835 (289)	2953 (301)	3080 (314)	3198 (326)	3305 (337)	3443 (351)	3581 (365)
155/65 R 14	2109 (215)	2246 (229)	2384 (243)	2511 (256)	2649 (270)	2789 (284)	2923 (298)	3041 (310)	3169 (323)	3286 (335)	3404 (347)	3541 (361)	3679 (375)
165/65 R 13	2246 (229)	2384 (243)	2531 (258)	2678 (273)	2815 (287)	2953 (302)	3110 (317)	3227 (329)	3375 (344)	3502 (357)	3630 (370)	3767 (384)	3924 (400)
165/65 R 14	2394 (244)	2541 (259)	2698 (275)	2862 (291)	3159 (306)	3305 (332)	3443 (337)	3600 (351)	3728 (367)	3810 (380)	3965 (394)	4022 (410)	4169 (425)
175/65 R 13	2531 (258)	2688 (274)	2845 (290)	3012 (307)	3169 (323)	3335 (340)	3492 (356)	3640 (371)	3796 (387)	3944 (402)	4081 (416)	4248 (433)	4415 (450)
175/65 R 14	2678 (273)	2845 (290)	3012 (307)	3188 (325)	3355 (342)	3532 (360)	3698 (377)	4022 (392)	4169 (410)	4316 (425)	4440 (440)	4493 (458)	4650 (475)
175/65 R 15	2737 (278)	2914 (297)	3080 (314)	3257 (332)	3434 (350)	3610 (368)	3787 (386)	3934 (401)	4110 (419)	4267 (435)	4415 (450)	4591 (468)	4777 (487)
185/65 R 13	2806 (286)	2992 (305)	3169 (323)	3345 (341)	3532 (359)	3708 (378)	3885 (396)	4041 (412)	4228 (431)	4385 (447)	4542 (463)	4719 (481)	4905 (500)
185/65 R 14	2894 (295)	3080 (314)	3267 (333)	3453 (352)	3640 (371)	3816 (389)	4002 (408)	4169 (425)	4356 (444)	4513 (460)	4670 (476)	4866 (496)	5052 (515)
185/65 R 15	3071 (313)	3267 (333)	3463 (353)	3659 (373)	3855 (393)	4052 (413)	4248 (433)	4415 (450)	4610 (470)	4787 (488)	4954 (505)	5110 (525)	5346 (545)
195/65 R 13	3071 (313)	3267 (333)	3463 (353)	3659 (373)	3855 (393)	4052 (413)	4248 (433)	4415 (450)	4610 (470)	4787 (488)	4954 (505)	5150 (525)	5346 (545)
195/65 R 14	3267 (333)	3472 (354)	3672 (375)	3879 (396)	3884 (418)	4110 (439)	4507 (460)	4513 (479)	4699 (500)	4905 (519)	5091 (537)	5484 (559)	5690 (580)

Продолжение табл. 9б

Обозначение шины	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )													
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	0,25 (2,5)	
195/65 R 15	3463 (353)	3679 (375)	3904 (398)	4120 (420)	4346 (443)	4563 (465)	4787 (488)	4983 (508)	5199 (530)	5395 (550)	5591 (570)	5808 (592)	6033 (615)	
205/65 R 14	3463 (353)	3679 (375)	3904 (398)	4120 (420)	4386 (443)	4562 (465)	4787 (488)	4983 (508)	5199 (530)	5395 (550)	5591 (570)	5808 (592)	6033 (615)	
205/65 R 15	3659 (373)	3885 (396)	4120 (420)	4355 (444)	4591 (468)	4827 (492)	5062 (516)	5258 (536)	5494 (560)	5700 (581)	5906 (602)	6141 (626)	6377 (650)	
215/65 R 15	4002 (408)	4258 (434)	4513 (460)	4758 (485)	5023 (512)	5278 (538)	5533 (564)	5758 (587)	6014 (613)	6239 (636)	6465 (659)	6720 (685)	6965 (710)	

(Измененная редакция, Изм. № 3).

Таблица 10  
 Нормы нагрузок и давлений для радиальных сверхнизкопрофильных шин серии 60

Обозначения шин	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )												
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	0,25 (2,5)
165/60R 13	2011 (205)	2109 (215)	2256 (230)	2403 (245)	2550 (260)	2648 (270)	2746 (280)	2845 (290)	2943 (300)	3041 (310)	3139 (320)	3237 (330)	3335 (340)
175/60R 13	2403 (245)	2550 (260)	2697 (275)	2845 (290)	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3433 (350)	3580 (365)	3728 (380)	3876 (395)	4024 (410)	4171 (425)
185/60R 13	2648 (270)	2795 (285)	2943 (300)	3090 (315)	3236 (330)	3383 (345)	3530 (360)	3677 (375)	3824 (390)	3971 (405)	4118 (420)	4265 (435)	4412 (450)
195/60R 13	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3433 (350)	3580 (365)	3728 (380)	3876 (405)	4024 (420)	4171 (435)	4318 (450)	4465 (465)	4613 (480)	4760 (495)
205/60R 13	3237 (330)	3433 (350)	3629 (370)	3825 (390)	4071 (415)	4218 (430)	4414 (450)	4610 (475)	4806 (500)	5003 (510)	5199 (530)	5395 (550)	5590 (570)
215/60R 13	—	3580 (365)	3776 (385)	3973 (405)	4159 (425)	4414 (450)	4659 (475)	4856 (500)	5052 (515)	5199 (530)	5346 (545)	5493 (560)	5640 (575)
225/60R 13	—	3973 (405)	4218 (430)	4414 (450)	4610 (470)	4806 (490)	5003 (510)	5199 (530)	5395 (550)	5590 (570)	5786 (585)	5982 (600)	6178 (615)
165/60R 14	—	2354 (240)	2501 (255)	2648 (270)	2795 (285)	2943 (300)	3041 (310)	3139 (320)	3286 (335)	3384 (345)	3531 (360)	3629 (370)	3727 (380)
175/60R 14	—	2599 (265)	2746 (280)	2894 (295)	3041 (310)	3188 (325)	3335 (340)	3482 (355)	3629 (370)	3776 (385)	3924 (400)	4071 (415)	4218 (425)
185/60R 14	—	2845 (290)	2992 (305)	3139 (320)	3286 (335)	3433 (350)	3578 (370)	3725 (385)	3872 (400)	4019 (415)	4166 (430)	4313 (445)	4460 (460)
195/60R 14	—	3237 (330)	3433 (350)	3580 (365)	3727 (380)	3875 (395)	4022 (410)	4169 (425)	4316 (440)	4463 (455)	4610 (470)	4757 (485)	4904 (500)
205/60R 14	—	3482 (355)	3678 (375)	3875 (395)	4071 (415)	4268 (435)	4465 (455)	4662 (475)	4859 (495)	5056 (515)	5253 (535)	5450 (555)	5647 (575)

Продолжение табл. 10

Обозначение шины	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )												
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	0,25 (2,5)
215/60R 14	—	3580 (365)	3776 (385)	3973 (405)	4169 (425)	4414 (450)	4659 (475)	4855 (495)	5052 (515)	5199 (530)	5346 (545)	5493 (560)	5689 (580)
225/60R 14	—	3973 (405)	4218 (430)	4414 (450)	4610 (470)	4806 (490)	5003 (510)	5199 (530)	5395 (550)	5591 (570)	5738 (585)	6033 (615)	—
235/60R 14	—	4169 (425)	4414 (450)	4610 (470)	4855 (495)	5101 (520)	5297 (540)	5493 (560)	5689 (580)	5886 (600)	6082 (620)	6572 (670)	—
245/60R 14	—	4512 (460)	4757 (485)	5003 (510)	5248 (535)	5493 (560)	5738 (585)	5935 (605)	6180 (630)	6376 (650)	6523 (665)	6965 (710)	—
165/60R 15	—	2256 (230)	2403 (245)	2550 (260)	2795 (285)	2943 (300)	3090 (315)	3237 (330)	3384 (345)	3482 (355)	3629 (370)	3727 (380)	—
175/60R 15	—	2795 (285)	2943 (300)	3090 (315)	3237 (330)	3384 (345)	3580 (365)	3678 (375)	3874 (395)	3973 (405)	4120 (420)	4267 (435)	4414 (450)
185/60R 15	—	3139 (320)	3335 (340)	3482 (355)	3629 (370)	3776 (385)	3924 (400)	4071 (415)	4218 (430)	4365 (445)	4512 (460)	4757 (485)	5003 (510)
195/60R 15	—	3580 (365)	3727 (380)	3874 (395)	3973 (405)	4120 (420)	4267 (435)	4414 (450)	4610 (470)	4757 (485)	4905 (500)	5052 (515)	5199 (530)
205/60R 15	—	3629 (370)	3825 (390)	4022 (410)	4218 (430)	4414 (450)	4610 (470)	4806 (490)	5003 (510)	5199 (530)	5346 (545)	5493 (560)	5640 (575)
215/60R 15	—	3973 (405)	4218 (430)	4414 (450)	4610 (470)	4806 (490)	5003 (510)	5199 (530)	5395 (550)	5591 (570)	5738 (585)	6033 (600)	—
225/60R 15	—	4169 (425)	4414 (450)	4610 (470)	4855 (495)	5101 (520)	5297 (540)	5493 (560)	5689 (580)	5886 (600)	6082 (620)	6229 (635)	—
235/60R 15	—	4512 (460)	4757 (485)	5003 (510)	5248 (535)	5493 (560)	5738 (585)	5935 (605)	6180 (630)	6376 (650)	6523 (665)	6670 (680)	—

Продолжение табл. 10

Обозначения шин	Нагрузка на шину, Н (кгс), при внутреннем давлении, МПа (кгс/см <sup>2</sup> )												
	0,13 (1,3)	0,14 (1,4)	0,15 (1,5)	0,16 (1,6)	0,17 (1,7)	0,18 (1,8)	0,19 (1,9)	0,20 (2,0)	0,21 (2,1)	0,22 (2,2)	0,23 (2,3)	0,24 (2,4)	0,25 (2,5)
245/60R 15	—	5003 (510)	5248 (535)	5493 (560)	5689 (580)	5935 (605)	6180 (630)	6425 (655)	6670 (680)	6916 (705)	7063 (720)	7210 (735)	—
205/60R 16	—	4120 (420)	4267 (435)	4463 (455)	4610 (470)	4757 (485)	4905 (500)	5052 (515)	5248 (535)	5444 (555)	5591 (570)	5787 (590)	6033 (615)
215/60R 16	—	3973 (405)	4218 (430)	4414 (450)	4610 (470)	4806 (490)	5003 (510)	5199 (530)	5395 (550)	5599 (570)	5788 (585)	5896 (600)	6180 (630)
225/60R 16	—	4169 (425)	4414 (450)	4610 (470)	4757 (485)	4905 (500)	5101 (520)	5493 (560)	5689 (580)	5886 (600)	6082 (620)	6376 (650)	—
235/60R 16	—	4512 (460)	4757 (485)	5003 (510)	5248 (535)	5493 (560)	5738 (585)	5935 (605)	6180 (630)	6376 (650)	6523 (665)	6905 (710)	—
245/60R 16	—	5003 (510)	5248 (535)	5493 (560)	5689 (580)	5935 (605)	6180 (630)	6425 (655)	6670 (680)	6916 (705)	7063 (720)	7210 (735)	—
255/60R 16	—	5640 (575)	5886 (600)	6131 (625)	6376 (650)	6621 (675)	6867 (700)	7063 (720)	7308 (745)	7504 (765)	7700 (785)	7897 (805)	—
265/60R 16	—	5935 (605)	6180 (630)	6425 (655)	6670 (680)	6965 (710)	7210 (735)	7455 (760)	7700 (785)	7946 (810)	8142 (830)	8289 (845)	—

(Измененная редакция, Изм. № 2, 3).

10. В зависимости от максимально допускаемой скорости шины подразделяются на категории в соответствии с табл. 11.

Таблица 11

Обозначение категории скорости	Максимально допускаемая скорость, км/ч	Обозначение категории скорости	Максимально допускаемая скорость, км/ч
L	120	S	180
M	130	T	190
N	140	U	200
P	150	H	210
Q	160	V	210
R	170		

(Измененная редакция, Изм. № 2).

11. При ограничении максимальной скорости автомобиля нагрузка на шину может быть повышена в соответствии с табл. 12.

Таблица 12

Скорость, км/ч	Повышение нагрузки, %, к нагрузке при максимальной скорости
60	110
50	115
40	125
30	135
20	150
8	175

11а. Значения внутреннего давления в радиальной шине и нагрузки действительны для скорости до 160 км/ч.

Для скоростей свыше 160 км/ч до категории скорости, указанной на шине, требуется увеличение давления в шине на 0,01 МПа при увеличении скорости на каждые 10 км/ч.

(Измененная редакция, Изм. № 3).

11б. При длительном движении автомобиля (более 1 ч) и для радиальных шин с рисунком протектора M+S давление в шине должно быть повышено на 0,02 МПа (0,2 кгс/см<sup>2</sup>).

12. Порядок выбора шин определяется в нормативно-технической документации, утвержденной в установленном порядке.

13. При эксплуатации радиальных шин на трейлерах или прицепах легковых автомобилей, работающих с максимальной скоростью 100 км/ч, допускается увеличение указанной в табл. 2а—5 максимально допустимой нагрузки на 10% при одновременном увеличении внутреннего давления в шине на 0,02 МПа (0,2 кгс/см<sup>2</sup>).

14. Для шин применяются ободья в соответствии с табл. 13.

Таблица 13

Обозначение шин	Применяемые ободы	Допускаемые ободы
<b>Радиальные шины серии 80</b>		
135/80 R 12	4,00 B; 4,50 B	3,5 B
135/80 R 13	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 3,50 B; 4,00 B; 4,50 B
135/80 R 15	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
145/80 R 12	4,00 B; 4,50 B	3,50 B; 5,00 B
145/80 R 13	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I; 3,50 B;
		4,00 B; 4,50 B; 5,00 B
145/80 R 14	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5 I; 3,50 B; 4,50 B; 5,00 B
145/80 R 15	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5 I
155/80 R 12	4,50 B; 5,00 B	4,00 B
155/80 R 13	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I	4 I; 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 4,00 B; 4,50 B; 5,00 B;
		5,50 B
155/80 R 14	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I	4 I; 4,00 B; 4,50 B; 5,00 B
155/80 R 15	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I	4 I
165/80 R 13	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I	4I; 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 4,50 B;
		5,00 B; 5,50 B
165/80 R 14, 15	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I	4 I; 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
175/80 R 13, 14	5I; 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6 I
185/80 R 13, 14	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5 I
195/80 R 14	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I	5 I; 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
<b>Радиальные шины серии 70</b>		
135/70 R 13	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 3,50 B;
		4,00 B; 4,50 B
145/70 R 13	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	4,00 B; 4,50 B; 5I; 5,00 B
155/70 R 12	4,50B; 5,00 B	4,00 B; 5,50 B
155/70 R 13	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I	4,00 B; 4,50 B; 5,00 B; 4I;
		5,50 B; 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
165/70 R 13	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 5I	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I; 4,50 B;
		5,00 B; 5,50 B; 4I
175/70 R 13	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I	5I; 5,00 B; 5,50 B; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
185/70 R 13, 14	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I	5I; 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
195/70 R 13, 14	6I; 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 7I
205/70 R 14	6I; 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 7I; 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
215/70 R 14	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 7I	6I; 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
<b>Радиальные шины серии 65</b>		
155/65 R 13, 14	5I; 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	4I; 4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 4,00 B;
		4,50 B; 5,00 B
165/65 R 13, 14	5I; 5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	4 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I; 4,50 B;
		5,00 B; 5,50 B
175/65 R 13, 14, 15	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I	5I; 5,00 B; 5,50 B
185/65 R 13, 14, 15	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 6I	5I; 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
195/65 R 13, 14, 15	6I; 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 7I
205/65 R 14, 15	6I; 6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I	5 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 7I; 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I
215/65 R 15	6 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I; 7I	6I; 7 <sup>1</sup> / <sub>2</sub> I



Обозначения шин	Применяемые ободья	Допускаемые ободья
<b>Радиальные шины серии 60</b>		
185/60 R 13	5½I; 6I	5I; 6½I
195/60 R 13, 14	6I; 6½I	5½I; 7I
215/60 R 13	6½I; 7I	6I; 7½I

**Примечания:**

1. Ободья с формой закраины В допускается применять для шин с индексом скорости до S включительно.

2. Вместо ободьев с формой закраины I допускается применять и ободья с формой закраины IK.

13, 14. (Измененная редакция, Изм. № 3).

**ИНФОРМАЦИОННЫЕ ДАННЫЕ**

**1. РАЗРАБОТАН И ВНЕСЕН** Министерством нефтеперерабатывающей и нефтехимической промышленности СССР

**ИСПОЛНИТЕЛИ**

А. Н. Жеребцов, канд. техн. наук; В. В. Мандус; Р. Э. Грушкова

**2. УТВЕРЖДЕН И ВВЕДЕН В ДЕЙСТВИЕ** Постановлением Государственного комитета стандартов Совета Министров СССР 09.07.75. № 1739

**3. ВВЕДЕН ВПЕРВЫЕ**

**4. Стандарт полностью соответствует** СТ СЭВ 1244—87.

**5. Срок действия продлен до 01.01.97** Постановлением Госстандарта СССР от 29.06.88 № 2493

**6. Переиздано (октябрь 1988 г.) с Изменениями № 1, 2, 3, утвержденными в августе 1981 г., июне 1987 г., июне 1988 г. (ИУС 11—81, 10—87, 11—88).**

**Редактор Р. С. Федорова**  
**Технический редактор Э. В. Митяй**  
**Корректор С. Н. Косылова**

Сдано в наб. 01.09.68 Подп. в печ. 01.11.68 1,75 усл. п. л. 1,76 усл. кр.-отт. 1,60 уч.-изд. л.  
Тираж 6000 Цена 10 коп.

---

Ордена «Знак Почета» Издательство стандартов, 123840, Москва, ГСП,  
Новопресненский пер., д. 3.  
Вильнюсская типография Издательства стандартов, ул. Дарюс и Гирено, 39. Зак. 2474.