



---

## **Европейская экономическая комиссия**

Комитет по внутреннему транспорту

**Всемирный форум для согласования правил  
в области транспортных средств**

Рабочая группа по вопросам торможения и ходовой части

Семьдесят девятая сессия

Женева, 16–20 февраля 2015 года

Пункт 7 с) предварительной повестки дня

**Шины – Правила № 54**

### **Предложение по поправке к Правилам № 54 (шины для транспортных средств неиндивидуального пользования и их прицепов)**

**Представлено экспертами от Европейской технической  
организации по вопросам пневматических шин и ободьев  
колес\***

Воспроизведенный ниже текст был подготовлен экспертами от Европейской технической организации по вопросам пневматических шин и ободьев колес (ЕТОПОК) с целью добавить новые шины для легких транспортных средств неиндивидуального пользования (широкопрофильные шины высокой проходимости) в приложение 5 к Правилам ООН № 54. Изменения к действующему тексту Правил выделены жирным шрифтом в случае новых положений или зачеркиванием в случае исключенных элементов.

---

\* В соответствии с программой работы Комитета по внутреннему транспорту на 2012–2016 годы (ECE/TRANS/224, пункт 94, и ECE/TRANS/2012/12, подпрограмма 02.4) Всемирный форум будет разрабатывать, согласовывать и обновлять правила в целях улучшения характеристик транспортных средств. Настоящий документ представлен в соответствии с этим мандатом.



## I. Предложение

Приложение 5, раздел II, таблицу В изменить следующим образом:

"Таблица В

Шины для легких транспортных средств неиндивидуального пользования (широкопрофильные шины высокой проходимости)

Диагональные и радиальные

Обозначение размера шины <sup>1</sup>	Код ширины измерительного обода	Номинальный диаметр обода <i>d</i> (мм)	Наружный диаметр <i>D</i> (мм) <sup>2</sup>		Ширина профиля <i>S</i> (мм) <sup>3</sup>
			Нормальная	Зимняя	
9-15 LT	8,00	381	744	755	254
10-15 LT	8,00	381	773	783	264
11-15 LT	8,00	381	777	788	279
24x7.50-13LT	6,00	330	597	604	191
27x8.50-14LT	7,00	356	674	680	218
28x8.50-15 LT	7,00	381	699	705	218
29x9.50-15 LT	7,50	381	724	731	240
30x9.50-15 LT	7,50	381	750	756	240
31x10.50-15 LT	8,50	381	775	781	268
31x11.50-15 LT	9,00	381	775	781	290
<b>31x12.50R15LT</b>	<b>10,00</b>	<b>381</b>	<b>775</b>	<b>781</b>	<b>318</b>
31x13.50-15 LT	11,00	381	775	781	345
31x15.50-15 LT	12,00	381	775	781	390
32x11.50-15 LT	9,00	381	801	807	290
33x9.50 R15LT	7,50	381	826	832	240
<b>33x10.50R15LT</b>	<b>8,50</b>	<b>381</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>268</b>
<b>33x10.50R17LT</b>	<b>8,50</b>	<b>432</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>268</b>
<b>33x10.50R18LT</b>	<b>8,50</b>	<b>457</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>268</b>
<b>33x11.50R18LT</b>	<b>9,00</b>	<b>457</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>290</b>
33 x12.50-15 LT	10,00	381	826	832	318
<b>33x12.50R17LT</b>	<b>10,00</b>	<b>432</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>318</b>
<b>33x12.50R18LT</b>	<b>10,00</b>	<b>457</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>318</b>
<b>33x12.50R20LT</b>	<b>10,00</b>	<b>508</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>318</b>
<b>33x12.50R22LT</b>	<b>10,00</b>	<b>559</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>318</b>
<b>33x13.50R15LT</b>	<b>11,00</b>	<b>381</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>345</b>
<b>33x15.50R15LT</b>	<b>12,00</b>	<b>381</b>	<b>826</b>	<b>832</b>	<b>390</b>
<b>34x10.50R17LT</b>	<b>8,50</b>	<b>432</b>	<b>851</b>	<b>858</b>	<b>268</b>
<b>34x12.50R18LT</b>	<b>10,00</b>	<b>457</b>	<b>851</b>	<b>858</b>	<b>318</b>
35x12.50-15LT	10,00	381	877	883	318
<b>35x12.50R17LT</b>	<b>10,00</b>	<b>432</b>	<b>877</b>	<b>883</b>	<b>318</b>
<b>35x12.50R18LT</b>	<b>10,00</b>	<b>457</b>	<b>877</b>	<b>883</b>	<b>318</b>
<b>35x12.50R20LT</b>	<b>10,00</b>	<b>508</b>	<b>877</b>	<b>883</b>	<b>318</b>

Обозначение размера шины <sup>1</sup>	Код ширины измерительного обода	Номинальный диаметр обода <i>d</i> (мм)	Наружный диаметр <i>D</i> (мм) <sup>2</sup>		Ширина профиля <i>S</i> (мм) <sup>3</sup>
			Нормальная	Зимняя	
35x12.50R22LT	10,00	559	877	883	318
35x13.50R15LT	11,00	381	877	883	345
35x13.50R18LT	11,00	457	877	883	345
35x13.50R20LT	11,00	508	877	883	345
35x14.50R15LT	12,00	381	877	883	372
36x13.50R18LT	11,00	457	902	908	345
36x14.50R15LT	12,00	381	902	908	372
36x14.50R17LT	12,00	432	902	908	372
36x14.50R18LT	12,00	457	902	908	372
36x15.50R15LT	12,00	381	902	908	390
37x12.50-15LT	10,00	381	928	934	318
37x12.50 R17LT	10,00	432	928	934	318
37x12.50R18LT	10,00	457	928	934	318
37x12.50R20LT	10,00	508	928	934	318
37x12.50R22LT	10,00	559	928	934	318
37x13.50R15LT	11,00	381	928	934	345
37x13.50R17LT	11,00	432	928	934	345
37x13.50R18LT	11,00	457	928	934	345
37x13.50R20LT	11,00	508	928	934	345
37x13.50R22LT	11,00	559	928	934	345
37x13.50R24LT	11,00	610	928	934	345
37x14.50-15LT	12,00	381	928	934	372
38x13.50R17LT	11,00	432	953	959	345
38x13.50R20LT	11,00	508	953	959	345
38x13.50R24LT	11,00	610	953	959	345
38x14.50R17LT	12,00	432	953	959	372
38x14.50R18LT	12,00	457	953	959	372
38x14.50R20LT	12,00	508	953	959	372
38x15.50R15LT	12,00	381	953	959	390
38x15.50R17LT	12,00	432	953	959	390
38x15.50R18LT	12,00	457	953	959	390
38x15.50R20LT	12,00	508	953	959	390
39x13.50R17LT	11,00	432	978	985	345
40x13.50R17LT	11,00	432	1004	1010	345
40x13.50R20LT	11,00	508	1004	1010	345
40x14.50R17LT	12,00	432	1004	1010	372
40x14.50R18LT	12,00	457	1004	1010	372
40x14.50R20LT	12,00	508	1004	1010	372
40x15.50R20LT	12,00	508	1004	1010	390
40x15.50R22LT	12,00	559	1004	1010	390
40x15.50R24LT	12,00	610	1004	1010	390

Обозначение размера шины <sup>1</sup>	Код ширины измерительного обода	Номинальный диаметр обода <i>d</i> (мм)	Наружный диаметр <i>D</i> (мм) <sup>2</sup>		Ширина профиля <i>S</i> (мм) <sup>3</sup>
			Нормальная	Зимняя	
<b>42x14.50R17LT</b>	<b>12,00</b>	<b>432</b>	<b>1055</b>	<b>1061</b>	<b>372</b>
<b>42x14.50R20LT</b>	<b>12,00</b>	<b>508</b>	<b>1055</b>	<b>1061</b>	<b>372</b>
8.00-16.5LT	6,00	419	720	730	203
8.75-16.5LT	6,75	419	748	759	222
9.50-16.5LT	6,75	419	776	787	241
10-16.5LT	8,25	419	762	773	264
12-16.5LT	9,75	419	818	831	307
30x9.50-16.5LT	7,50	419	750	761	240
31x10.50-16.5LT	8,25	419	775	787	266
33x12.50-16.5LT	9,75	419	826	838	315
35x12.50 R16.5LT	10,00	419	877	883	318
37x12.50-16.5LT	9,75	419	928	939	315
37x14.50-16.5LT	11,25	419	928	939	365

<sup>1</sup> Шины радиальной конструкции обозначаются при помощи буквы "R", проставляемой вместо знака "-" (например, 24x7.50 R 13LT).

<sup>2</sup> Коэффициент "b" для расчета  $D_{max}$  принимается равным 1,07.

<sup>3</sup> Общая ширина профиля может превышать это значение не более чем на 7%.

## II. Обоснование

Эти шины обычно используются в некоторых странах, охваченных Соглашением 1958 года.