

# Результаты испытаний

Критерии оценки*	Резервная емкость после полного заряда		Приведенная энергия пуска заявленным током при -18 °С					Приведенная энергия пуска единым током 640 А при -18 °С			Приведенная энергия пуска единым током 640 А при -29 °С					Способность принимать заряд (справочный параметр)**	Средний итоговый балл каждой из батарей	Средний итоговый балл каждого бренда	Цена/качество (справочный параметр)***
	Длительность разряда током 25 А**, мин.	Промежуточный балл	Ток разряда (EN), А	Напряжение на клеммах после 30 с разряда, В	Время разряда током в 60% от заявленного до напряжения 6,0 В, с	Приведенная энергия разряда, кДж	Промежуточный балл	Напряжение на клеммах после 30 с разряда, В	Время разряда током в 60% от единого до напряжения 6,0 В, с	Приведенная энергия разряда, кДж	Промежуточный балл	Напряжение на клеммах после 30 с разряда, В	Время разряда током в 60% от единого до напряжения 6,0 В, с	Приведенная энергия разряда, кДж	Промежуточный балл				
<b>1</b> <b>Tyumen</b>	149 (131)	<b>4,36</b>	640	7,62	120	37,32	<b>5</b>	7,59	122	37,24	<b>5</b>	6,24	21	0,97	<b>4,23</b>	27,13	<b>4,65</b>	<b>4,65</b>	<b>5</b>
	146 (129)	<b>4,14</b>		7,56	123	36,84	<b>4,89</b>	7,56	119	35,64	<b>4,60</b>	6,26	24	1,20	<b>5</b>	27,21	<b>4,66</b>		
<b>2</b> <b>American</b>	158 (136)	<b>5</b>	700	7,41	111	32,87	<b>3,99</b>	7,52	117	34,14	<b>4,22</b>	6,18	12	0,41	<b>2,37</b>	29,47	<b>3,89</b>	<b>3,93</b>	<b>2,68</b>
	156 (141)	<b>4,86</b>		7,43	108	32,43	<b>3,89</b>	7,54	116	34,30	<b>4,26</b>	6,21	14	0,56	<b>2,87</b>	29,98	<b>3,97</b>		
<b>3</b> <b>Medalist</b>	142 (117)	<b>3,86</b>	620	7,34	101	25,17	<b>2,23</b>	7,56	102	30,55	<b>3,32</b>	< 6,0 (29 с)	0	0	<b>1</b>	27,18	<b>2,60</b>	<b>2,50</b>	<b>1,82</b>
	141 (130)	<b>3,83</b>		7,29	98	23,51	<b>1,86</b>	7,41	107	28,97	<b>2,93</b>	< 6,0 (28 с)	0	0	<b>1</b>	27,02	<b>2,41</b>		
<b>4</b> <b>Mutlu</b>	126 (94)	<b>2,71</b>	720	7,24	92	24,64	<b>2,11</b>	7,49	100	28,61	<b>2,84</b>	< 6,0 (28 с)	0	0	<b>1</b>	29,24	<b>2,16</b>	<b>2,20</b>	<b>1,64</b>
	130 (108)	<b>3,00</b>		7,27	95	26,06	<b>2,44</b>	7,47	97	27,38	<b>2,53</b>	< 6,0 (23 с)	0	0	<b>1</b>	28,91	<b>2,24</b>		
<b>5</b> <b>TAB</b>	122 (96)	<b>2,43</b>	750	7,29	81	23,51	<b>1,86</b>	7,40	98	26,24	<b>2,24</b>	< 6,0 (29 с)	0	0	<b>1</b>	30,02	<b>1,88</b>	<b>1,95</b>	<b>1,32</b>
	133 (99)	<b>3,21</b>		7,25	86	24,19	<b>2,01</b>	7,35	96	24,88	<b>1,90</b>	< 6,0 (23 с)	0	0	<b>1</b>	29,73	<b>2,03</b>		
<b>6</b> <b>GS</b>	119 (79)	<b>2,21</b>	700	7,29	91	24,65	<b>2,16</b>	7,35	94	24,36	<b>1,77</b>	< 6,0 (23 с)	0	0	<b>1</b>	27,02	<b>1,78</b>	<b>1,73</b>	<b>1,45</b>
	115 (81)	<b>1,93</b>		7,21	89	22,61	<b>1,65</b>	7,39	97	25,89	<b>2,15</b>	< 6,0 (25 с)	0	0	<b>1</b>	27,54	<b>1,68</b>		
<b>7</b> <b>Зверь</b>	114 (82)	<b>1,86</b>	720	7,27	93	25,51	<b>2,31</b>	7,31	92	23,14	<b>1,46</b>	< 6,0 (14 с)	0	0	<b>1</b>	28,83	<b>1,66</b>	<b>1,71</b>	<b>1,40</b>
	124 (79)	<b>2,57</b>		7,24	89	23,84	<b>1,93</b>	7,29	95	23,53	<b>1,56</b>	< 6,0 (27 с)	0	0	<b>1</b>	28,15	<b>1,76</b>		
<b>8</b> <b>Westa</b>	115 (90)	<b>1,93</b>	740	7,24	76	20,92	<b>1,27</b>	7,43	91	24,98	<b>1,92</b>	< 6,0 (25 с)	0	0	<b>1</b>	29,03	<b>1,53</b>	<b>1,63</b>	<b>1,79</b>
	117 (96)	<b>2,07</b>		7,33	82	24,21	<b>2,01</b>	7,40	92	24,73	<b>1,86</b>	< 6,0 (27 с)	0	0	<b>1</b>	28,65	<b>1,73</b>		
<b>9</b> <b>Titan</b>	110 (91)	<b>1,57</b>	730	7,22	84	22,44	<b>1,61</b>	7,40	102	27,42	<b>2,54</b>	< 6,0 (27 с)	0	0	<b>1</b>	29,33	<b>1,68</b>	<b>1,62</b>	<b>1,29</b>
	108 (87)	<b>1,43</b>		7,25	89	24,36	<b>2,05</b>	7,36	93	24,28	<b>1,75</b>	< 6,0 (27 с)	0	0	<b>1</b>	29,47	<b>1,56</b>		
<b>10</b> <b>Актех</b>	109 (78)	<b>1,50</b>	680	7,23	81	20,32	<b>1,13</b>	7,39	98	26,15	<b>2,22</b>	< 6,0 (21 с)	0	0	<b>1</b>	27,15	<b>1,46</b>	<b>1,51</b>	<b>1,37</b>
	105 (80)	<b>1,21</b>		7,22	87	21,65	<b>1,43</b>	7,41	103	27,88	<b>2,65</b>	< 6,0 (18 с)	0	0	<b>1</b>	26,98	<b>1,57</b>		
<b>11</b> <b>Globatt</b>	103 (67)	<b>1,07</b>	680	7,23	83	20,83	<b>1,25</b>	7,32	91	23,06	<b>1,44</b>	< 6,0 (28 с)	0	0	<b>1</b>	29,28	<b>1,19</b>	<b>1,28</b>	<b>1,17</b>
	109 (89)	<b>1,50</b>		7,21	80	19,75	<b>1</b>	7,23	98	25,40	<b>2,03</b>	< 6,0 (27 с)	0	0	<b>1</b>	28,15	<b>1,38</b>		
<b>12</b> <b>«Тюменский медведь»</b>	113 (106)	<b>1,79</b>	720	7,31	100	28,30	<b>2,95</b>	7,39	120	32,02	<b>3,70</b>	< 6,0 (28 с)	0	0	<b>1</b>	28,15	<b>2,36</b>	<b>1,18</b>	<b>1</b>
	- (108)	<b>0</b>		-	-	-	<b>0</b>	-	-	-	<b>0</b>	-	-	-	<b>0</b>	-	<b>0</b>		
<b>13</b> <b>Varta</b>	102 (79)	<b>1</b>	640	7,24	86	20,47	<b>1,16</b>	7,28	94	23,10	<b>1,45</b>	< 6,0 (20 с)	0	0	<b>1</b>	27,69	<b>1,15</b>	<b>1,12</b>	<b>1,02</b>
	104 (86)	<b>1,14</b>		7,21	89	20,68	<b>1,21</b>	7,26	88	21,29	<b>1</b>	< 6,0 (27 с)	0	0	<b>1</b>	27,98	<b>1,09</b>		

Отечественные и зарубежные батареи выделены цветом.

\* Все оценки даны по 5-балльной шкале (больше – лучше).

\*\* В скобках для справки приведена исходная резервная емкость батарей на момент приобретения. В распределении мест этот параметр не участвует.

\*\*\* Параметр на распределение мест не влияет.