

ГОСТ 12712–2013 Водки и водки особые									
Наименование показателя	Норма для водок из спирта				Норма для водок особых из спирта				Ваш результат в пересчете на безводный спирт
	Высшей очистки	«Экстра»	«Люкс»	«Альфа»	Высшей очистки	«Экстра»	«Люкс»	«Альфа»	
Крепость, %	37,5—56,0				37,5—45,0				39,72
Щелочность – объем соляной кислоты концентрации $c(\text{HCL}) = 0,1$ моль/дм <sup>3</sup> , израсходованный на титрование 100 см <sup>3</sup> водки, см <sup>3</sup> , не более	3,0	2,5	2,0	2,0	3,0	2,5	2,0	2,0	Не определялся
Массовая концентрация уксусного альдегида в 1 дм <sup>3</sup> безводного спирта, мг, не более	8	4	3	3	8	5	4	4	1,3
Массовая концентрация сивушного масла (1-пропанол, 2-пропанол, спирт изобутиловый, 1-бутанол, спирт изоамиловый) в 1 дм <sup>3</sup> безводного спирта, мг, не более	6	5	5	5	6	5	5	5	246,3
Массовая концентрация сложных эфиров (метилацетат, этилацетат) в 1 дм <sup>3</sup> безводного спирта, мг, не более	13	10	5	10	13	13	10	13	2,4
Объемная доля метилового спирта в пересчете на безводный спирт, %, не более	0,03	0,02	0,02	0,003	0,03	0,02	0,02	0,003	0,0103

Примечания:

- В водках и водках особых допускаются отклонения от установленной нормы по крепости, %:  
±0,2 — для отдельной бутылки;  
±0,1 — для 20 бутылок.
- С учетом особенностей рецептур допускается в водках и водках особых наличие кислот в пересчете на лимонную кислоту, не более 0,4 г/дм<sup>3</sup>
- Допускается использование в производстве водок и водок особых спиртов этиловых ректифицированных из пищевого сырья других сортов в соответствии с нормативными документами, действующими на территории государства, принявшего стандарт.