

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1-22/2431

от «19» января 2018 г.

Заявитель	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»
Наименование заявленного образца	«Коньяк»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Акт № б/н от 28.12.2017 г.
Шифр образца	2431
Описание образца	Образец представлен в пяти стеклянных бутылках вместимостью 0,5 л. Бутылки обернуты черной клейкой лентой. На бутылке имеется информационная карточка: «71РСК0012/1». Бутылки помещены в пакет с пломбой: «15472500». Укупорка не нарушена.
Дата получения образца	28.12.2017 г.
Дата проведения испытаний	28.12 – 19.01.2018 г.
Сведения о НД, на соответствие которой испытывается продукция	ГОСТ 31732-2014 «Коньяк. Общие технические условия», п.п.5.1.3.1-5.1.3.9; ГОСТ 8.579-2002 «Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, фасовке, продаже и импорте».

ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование показателя, ед. изм.	НД на метод определения показателя	Результаты испытаний	Норма по НД
1	2	3	4	5
1	Объемная доля этилового спирта, %	ГОСТ 32095-2013	40,0	40,0-40,3
2	Массовая концентрация сахаров с проведением инверсии, в пересчете на инвертный сахар, г/дм ³	ГОСТ 13192-73	10,3	не более 20,0
3	Массовая концентрация приведенного экстракта, г/дм ³	ГОСТ 33815-2015	1,5	не менее 0,5
4	Массовая концентрация высших спиртов, мг/100см ³ б/с	ГОСТ 14138-2014	461	170-500
5	Массовая концентрация средних эфиров, в пересчете на уксусно-этиловый эфир, мг/100см ³ б/с	ГОСТ 14139-76	54	50-270

1	2	3	4	5
6	Массовая концентрация альдегидов, в пересчете на уксусный альдегид, мг/100см ³ б/с	ГОСТ 12280-75	12,0	5,0-50,0
7	Массовая концентрация летучих кислот, в пересчете на уксусную кислоту, мг/100см ³ б/с	ГОСТ 32001-2012	32	не более 200
8	Массовая концентрация железа, мг/ дм ³	ГОСТ 13195-73	0,4	не более 1,5
9	Массовая концентрация метилового спирта, г/дм ³	ГОСТ 13194-74	0,19	не более 1,0
10	Массовая концентрация меди, мг/ дм ³	ГОСТ 26931-86	0,3	не установлена
11	Отрицательное отклонение содержимого упаковки от номинального количества (500 мл), мл	ГОСТ 23943-80	1	не более 15 мл
	Положительное отклонение содержимого упаковки от номинального количества (500 мл), мл		-	нет данных

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Образец «Коньяк» (2431):

- **соответствует** по физико-химическим показателям требованиям ГОСТ 31732-2014 «Коньяк. Общие технические условия» п.п.5.1.3.1 - 5.1.3.9;
- **соответствует** требованиям ГОСТ 8.579-2002 «Требования к количеству фасованных товаров в упаковках любого вида при их производстве, фасовке, продаже и импорте» п. 4.2, перечисление а), по значению отклонения содержимого упаковки от номинального количества.

Протокол распространяется только на испытуемый образец.

Протокол не может быть полностью или частично воспроизведен без разрешения ИЦ.

Ответственный за оформление протокола



Л.Н. Харламова