

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

от « 10 » июля 2018 г.

№ 1-22/1512

Заявитель	Автономная некоммерческая организация «Российская система качества»
Наименование заявленного образца	«Пиво светлое пастеризованное фильтрованное»
Сопроводительный документ (акт отбора проб, письмо-заявка)	Заявка № б/н Акт приема-передачи проб № б/н от 15.06.2018 г.
Шифр образца	1512
Описание образца	Образец представлен в четырех ПЭТ-бутылках вместимостью 1,42л, укупоренных навинчивающимся колпачком. Бутылки помещены в пакет с пломбой: 15472350. На бутылке имеется информационная карточка: «84РСК0001/3П». Укупорка не нарушена. Экстрактивность начального суслу 10,8%. Алк. 4,7%об.
Дата получения образца	25.06.2018 г.
Дата проведения испытания	26.06-10.07.2018
Сведения о НД, на соответствие которой испытывается продукция	ГОСТ 31711-2012 «Пиво. Общие технические условия» п. 5.1.3. (в части пенообразования и массовой доли двуокиси углерода). СТО 46429990-083-2017 «Пиво светлое».
Дополнительные испытания, проводимые по заявке заказчика	Определение массовой концентрации общего азота.

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование показателя	Результат	Норма по НД	НД на метод
1	2	3	4	6
1	Массовая доля двуокиси углерода, %	0,47	не менее 0,40	ГОСТ Р 51154-98
2	Массовая концентрация общего азота, мг/дм <sup>3</sup>	450,2	не менее 600	ИК 10-05031536-127-91
3	Пенообразование:			
	высота пены, мм	30	не менее 40	ГОСТ 30060-93
	пеностойкость, мин	4	не менее 3	ГОСТ 30060-93

### ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Образец «Пиво светлое пастеризованное фильтрованное» (1512):

- **соответствует** по физико-химическим показателям (массовая доля двуокиси углерода) требованиям ГОСТ 31711-2012 «Пиво. Общие технические условия» п. 5.1.3;
- **не соответствует** по физико-химическим показателям (высота пены) требованиям ГОСТ 31711-2012 «Пиво. Общие технические условия» п. 5.1.3;
- **не соответствует** по содержанию массовой концентрации общего азота требованиям СТО 46429990-083-2017 «Пиво светлое».

**Протокол распространяется только на образец, подвергнутый испытанию.**

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