

## ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1-22/998

от « 21 » мая 2018 г.

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 25.04.2018 г.
Шифр образца	998
Описание образца	Образец представлен в пятнадцати стеклянных бутылках вместимостью 0,5л, укупоренных кроненпробкой. Бутылки помещены в упаковку. Пломба: 15472271. На бутылке имеется информационная карточка: «84РСК0035/3». Укупорка не нарушена. Экстрактивность начального сула 10,0%. Алк. 4,1%об.
Дата получения образца	25.04.2018 г.
Дата проведения испытания	27.04-14.05.2018
Сведения о НД, на соответствие которой испытывается продукция	ГОСТ 31711-2012 «Пиво. Общие технические условия» п. 5.1.3. СТО 46429990-083-2017 «Пиво светлое».
Дополнительные испытания, проводимые по заявке заказчика	Определение действительного экстракта, массовой концентрации общего азота.

### ФИЗИКО-ХИМИЧЕСКИЕ ПОКАЗАТЕЛИ

№ п/п	Наименование показателя	Результат	Норма по НД	НД на метод
1	2	3	4	6
1	Экстрактивность начального сула, %	10,0	-	ГОСТ 12787-81
2	Объемная доля спирта, %	4,1	не менее 3,6	ГОСТ 12787-81
3	рН, ед.	4,3	3,8-4,8	ГОСТ 31764-2012
4	Действительный экстракт, %	3,6	-	ГОСТ 12787-81
5	Массовая концентрация общего азота, мг/дм <sup>3</sup>	640,2	не менее 600	ИК 10-05031536-127-91
6	Пенообразование:			
	высота пены, мм	70	не менее 40	ГОСТ 30060-93
	пеностойкость, мин	6,0	не менее 3	ГОСТ 30060-93

**ЗАКЛЮЧЕНИЕ**

Образец «Пиво светлое пастеризованное фильтрованное» (998):

- **соответствует** по физико-химическим показателям требованиям ГОСТ 31711-2012 «Пиво. Общие технические условия» п. 5.1.3;
- **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.**

