

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

от « 21 » мая 2018 г.

№ 1-22/970

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 23.04.2018 г.
Шифр образца	970
Описание образца	Образец представлен в четырех ПЭТ-бутылках вместимостью 1,35л, укупоренных навинчивающимся колпачком. Бутылки помещены в пакет с пломбой: 16268795. На бутылке имеется информационная карточка: «84РСК0007/3». Укупорка не нарушена. Экстрактивность начального сусла 9,2%. Алк. 4,0%об.
Дата получения образца	23.04.2018 г.
Дата проведения испытания	27.04-14.05.2018
Сведение 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 сусла, %	9,1	-	ГОСТ 12787-81
2	Объемная доля спирта, %	3,9	не менее 3,2	ГОСТ 12787-81
3	рН, ед.	4,6	3,8-4,8	ГОСТ 31764-2012
4	Действительный экстракт, %	3,1	-	ГОСТ 12787-81
5	Массовая концентрация общего азота, мг/дм ³	601,8	не менее 600	ИК 10-05031536-127-91
6	Пенообразование:			
	высота пены, мм	40	не менее 40	ГОСТ 30060-93
	пеностойкость, мин	3,5	не менее 3	ГОСТ 30060-93

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Образец «Пиво светлое пастеризованное фильтрованное» (970):

- **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.