ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1-22/979 **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 24.04.2018 г.
Шифр образца	979
Описание образца	Образец представлен в восемнадцати алюминиевых банках вместимостью 0,5л, помещенных в упаковку. Пломба: 15472269. На банке имеется информационная карточка: «84РСК0016/3». Укупорка не нарушена. Экстрактивность начального сусла 10,0%. Алк. 4,5%об.
Дата получения образца	24.04.2018 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, %		9,9	-	ГОСТ 12787-81
2	Объемная доля спирта, %		4,2	не менее 3,6	ГОСТ 12787-81
3	pH, ед.		4,5	3,8-4,8	ГОСТ 31764-2012
4	Действительный экстракт, %		3,4	-	ГОСТ 12787-81
5	Массовая концентрация общего азота, мг/дм^3		664,2	не менее 600	ИК 10-05031536-127-91
6	Пенообразование:	высота пены, мм	80	не менее 40	ГОСТ 30060-93
		пеностойкость, мин	6,0	не менее 3	ГОСТ 30060-93

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Образец **«Пиво светлое пастеризованное фильтрованное» (979):**

- **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.