

ПРОТОКОЛ ИСПЫТАНИЙ

№ 1-22/1132

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 10.05.2018 г.
Шифр образца	1132
Описание образца	Образец представлен в четырех ПЭТ-бутылках вместимостью 1,35л, укупоренных навинчивающимся колпачком. Бутылки помещены в пакет с пломбой: 15472388. На бутылке имеется информационная карточка: «84РСК0040/3». Укупорка не нарушена. Экстрактивность начального сусла 10,5%. Алк. 4,7%об.
Дата получения образца	10.05.2018 г.
Дата проведения испытаний	14.05 – 18.05.2018 г.
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, %	10,5	-	ГОСТ 12787-81
2	Объемная доля спирта, %	4,7	не менее 4,0	ГОСТ 12787-81
3	pH, ед.	4,3	3,8-4,8	ГОСТ 31764-2012
4	Действительный экстракт, %	3,2	-	ГОСТ 12787-81
5	Массовая концентрация общего азота, мг/дм ³	252,1	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» (1132):

- **соответствует** по физико-химическим показателям 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.