



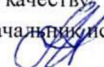
**ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
"ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ  
ПО КАЧЕСТВУ ПИЩЕВЫХ ПРОДУКТОВ,  
ПРОДОВОЛЬСТВЕННОГО СЫРЬЯ И ЭКОЛОГИИ"  
(ООО "ИЛКППЭ")**

**ИСПЫТАТЕЛЬНАЯ ЛАБОРАТОРИЯ**

248025, г. Калуга, ул. Кирпичный завод МПС, 15  
бухгалтерия: 8 (910) 511-55-09; лаборатория 8 (910) 910-67-88, 8(4842) 55-52-50 E-mail: ilkppe@mail.ru  
Сайт: www.ilkppe.ru VK: https://vk.com/ilkppeklg  
Уникальный номер записи об аккредитации в реестре аккредитованных лиц: № RA.RU.21ПТ51



УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора  
по качеству,  
Начальник испытательной лаборатории  
 Е.А. Березина

03.05.2024  
(дата утверждения документа)

**ПРОТОКОЛ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ**

№ 1109 от 03.05.2024

Наименование пробы (образца) Пиво пшеница светлая (классический) стандартный сорт, 5% Alc/Vol

НД на продукт: ГОСТ 12787-2021

Заказчик (заявитель) ИЛКППЭ ООО  
(наименование заказчика)

Адрес: ул. Кирпичный завод МПС, 15, г. Калуга Телефон: 8(910) 910-67-88

Изготовитель ООО "ИЛКППЭ", Калуга

Отбор образцов произведён Заказчиком

Дата и время отбора пробы (образца) 03.05.2024 10:00

Дата и время поступления пробы (образца) в лабораторию 03.05.2024 10:00

Объект, где производился отбор пробы (образца) ООО "ИЛКППЭ"

Цель испытаний: Испытание пива на соответствие требованиям Технических условий "Пиво пшеница светлая (классический) стандартный сорт" ТУ ПШ 001-2021  
(референтирование документа)

Дата изготовления: 03.05.2024

Тара, упаковка Бутылка 0,5л

Количество образцов, поступивших для испытаний: 3 шт.

Срок годности 12 мес.

Способ доставки: самовывоз

Срок проведения испытаний: с 03.05.2024 по 03.05.2024

Дополнительные сведения ---

**Результаты испытаний**

**Физико-химические испытания.**

Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения (для граф 2,3)	НД на методы испытаний
1		3	4	5
Объемная доля спирта		6,5±0,5	%	ГОСТ 12787-2021
Пенообразование: высота пены		не менее 30	мм	ГОСТ 30060-2022
Пеностойкость		не менее 3,0	мин.	ГОСТ 30060-2022
Массовая доля двуоксида углерода		не менее 0,40	%	ГОСТ 32038-2012
Экстрактивность начального сусла		16±0,3	%	ГОСТ 12787-2021

**Токсичные элементы**

Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения (для граф 2,3)	НД на методы испытаний
1		3	4	5
Свинец		не более 0,3	мг/кг	ГОСТ 30178-96
Кадмий		не более 0,03	мг/кг	ГОСТ 30178-96
Мышьяк		не более 0,2	мг/кг	ГОСТ Р 51766-2001
Ртуть		не более 0,005	мг/кг	ГОСТ Р 53183-2008

**Микробиологические показатели**

Определяемые показатели	Результаты испытаний	Норматив	Единицы измерения (для граф 2,3)	НД на методы испытаний
1	2	3	4	5
БГКП (колиформы)		не допускаются	в 1,0 куб.см(г)	ГОСТ 31747-2012