

Приложение № 1
 к договору № -- от ---

СПЕЦИФИКАЦИЯ
на ячмень пивоваренный

Поставщик обязуется поставить Покупателю ячмень со следующими качественными показателями (Таблица № 1):

Показатель	Значение показателя	Метод определения
Происхождение	Россия	
Сорт	Грейс, Беатрис, Эйфель, Квенч, Маргрет, Овертюр, Пионер, Саншайн, Травелер, Чилл, Эксплоер	
Состояние	Здоровый, не греющийся	Органолептический контроль
Цвет	Светло-желтый, желтый, серовато-желтый	ГОСТ 10967-90
Запах	Свойственный нормальному зерну ячменя (без затхлого, солодового, плесневого и без посторонних запахов)	ГОСТ 10967-90
Сортовая чистота, % не менее	95,0	Методика ИОГЕН РАН им.Н.И. Вавилова
Влажность, %	10,5 – 14,0	ГОСТ 13586.5-2015
Белок, % на сухое вещество	9,0 – 11,5	ГОСТ 10846-91
Способность прорастания, % не менее	95	ГОСТ 10968-88
Жизнеспособность, % не менее	95	ГОСТ 12039-82
Крупность, % не менее	90,0	ГОСТ 30483-97
Зерновая примесь, % не более В т.ч. пшеница и зерна других культур, % не более В т.ч. битые зерна, % не более	2,0 0,2 1,0	ГОСТ 30483-97
Сорная примесь, % не более В т.ч. овсюг, % не более	1,0 0,2	ГОСТ 30483-97
Зерна подсолнечника, гречихи	Не допускается	Визуальный контроль
Изъеденные зерна	Не допускается	Визуальный контроль
Вредная примесь	Не допускается	ГОСТ 30483-97
Фузариозные зерна, красные,	Не допускается	Визуальный контроль
Плесневелые зерна	Не допускается	Визуальный контроль
Зараженность вредителями	Не допускается	Визуальный контроль
Загрязненность мертвыми насекомыми и вредителями,	15 шт. / в пробе на 1 кг	ГОСТ 13586.6-93

Пивоваренный ячмень должен соответствовать требованиям ГОСТ 5060-86; ТР ТС

015/2011

Ячмень, подмоченный во время транспортировки, не принимается.

Значения показателей, приведенных в таблице, указаны с учетом допустимых отклонений согласно методикам определения.

Обязательные требования по параметрам безопасности (Таблица № 2):

Показатели	Допустимые уровни	Ссылка
Микотоксины, мг/кг, не более		
Афлатоксин В1	0,005	ТР ТС 015/2011
Охратоксин А	0,005	ТР ТС 015/2011
Зеараленон	1,0	ТР ТС 015/2011
Деоксиниваленон(ДОН)	1,0	ТР ТС 015/2011
Т-2 токсин	0,1	ТР ТС 015/2011
Токсичные элементы, мг/кг, не более		
Свинец	0,5	ТР ТС 015/2011
Кадмий	0,1	ТР ТС 015/2011
Мышьяк	0,2	ТР ТС 015/2011
Ртуть	0,03	ТР ТС 015/2011
Бенз(а)пирен	0,001	ТР ТС 015/2011
Пестициды, мг/кг, не более		
ГХЦГ (альфа-, бета-, гамма- изомеры)	0,5	ТР ТС 015/2011
ДДТ и его метаболиты	0,02	ТР ТС 015/2011
Ртутьорганические	Не допускается	ТР ТС 015/2011
2,4-Д кислота и ее соли эфиры	Не допускается	ТР ТС 015/2011
Зараженность вредителями*	Не допускается, кроме зараженности клещом не выше 20 экз/кг	ТР ТС 015/2011
Радионуклиды, Бк/кг		
Цезий - 137	60	ТР ТС 015/2011
Стронций – 90	11	ТР ТС 015/2011
Вредные примеси, %		
Спорынья и головня	0,1	ТР ТС 015/2011
Горчак ползучий, софора лисохвостная, термописис ланцетный, плевел опьяняющий, вязель разноцветный (по совокупности)	0,1	ТР ТС 015/2011
Гелиотроп опушенноплодный и триходесма седая	Не допускается	ТР ТС 015/2011

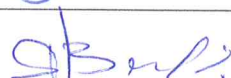
* Насекомые-вредители и хлебные клещи.

Руководитель лаборатории



/ Севостьянова Л.В. /

Директор по производству



/ Водолазский Я.А. /