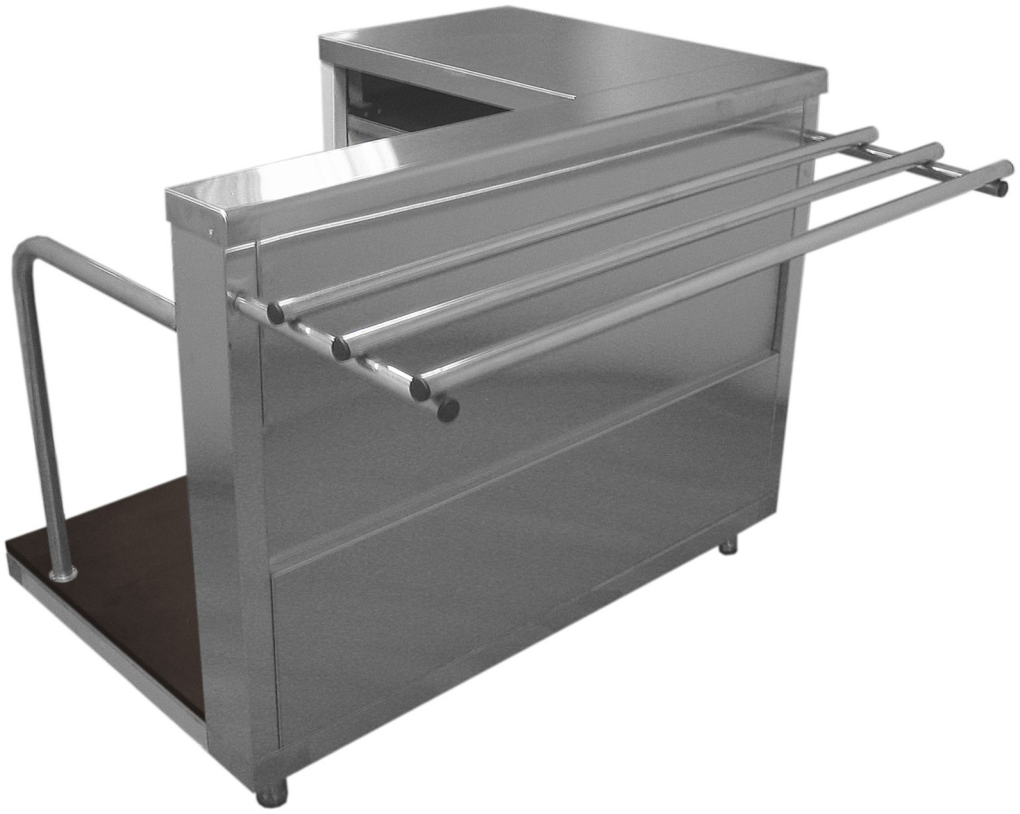
РОССИЯ

СТОЛ КАССОВЫЙ

«СК/ЛП» серии «Лира-Профи»,
«СК/ЛПЭ» серии «Лира-Профи Эко»



П А С П О Р Т
Руководство по эксплуатации

ООО «Пищтех», г. Краснодар, 2026 г.

В процессе производства конструкция и устройство аппарата могут быть изменены в целях усовершенствования и отличаться от описанных в данном руководстве, не ухудшая потребительских свойств.

ВВЕДЕНИЕ

Настоящее руководство по эксплуатации предназначено для ознакомления обслуживающего персонала с устройством стола кассового, правилами его эксплуатации, технического обслуживания, монтажа и регулирования.

Перед началом работы необходимо внимательно изучить данное руководство.

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

Стол кассовый «СК/ЛП» серии «Профи» и «СК/ЛПЭ» серии «Лира-Профи Эко» (далее по тексту стол кассовый) предназначен для установки на него кассового аппарата и расчета с потребителями.

Стол кассовый устанавливается на предприятиях общественного питания в составе технологических линий раздачи.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Технические характеристики стола кассового указаны в таблице 1.

Таблица 1

№ п/п	Наименование	Норма
1	Род тока	Переменный, однофазный
2	Номинальное напряжение, В	230
3	Габаритные размеры, мм, не более длина ширина без направляющих для подносов с направляющими для подносов высота	 1120 705 1030 850-870
4	Масса, кг, не более	50

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

Комплект поставки должен соответствовать таблице 2.

Таблица 2

№ п/п	Наименование	Количество
1	Корпус стола кассового	1
2	Направляющие для подносов	1
3	Розетка штепсельная со штырем заземления 16А	1
4	Крепежный комплект	1
5	Руководство по эксплуатации	1

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Общий вид стола кассового представлен на рис. 1. В серии «Лира-Профи» корпус стола изготовлен из нержавеющей стали, в серии «Лира-Профи Эко» отдельные элементы изготовлены из окрашенной оцинкованной стали. Состоит из основания, к которому крепятся облицовки из нержавеющей стали, и поручня из нержавеющей трубы. Сверху облицовки накрыты столешницей из нержавеющей стали. Под столешницей размещена полка и розетка для подключения кассового аппарата. Со стороны потребителей на кассовый стол устанавливаются направляющие для подносов. Высота стола регулируется опорами.

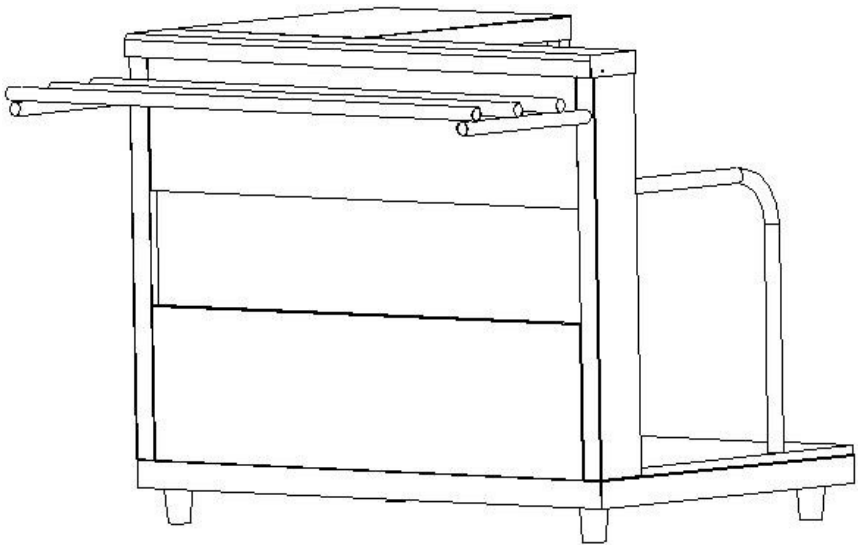


Рис.1 Общий вид стола кассового

5. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

По способу защиты человека от поражения электрическим током стол кассовый относится к 1 классу по ГОСТ 12.2.007.0-75.

К обслуживанию стола кассового допускаются лица, изучившие настоящее руководство по эксплуатации, прошедшие технический минимум по эксплуатации оборудования и инструктаж по технике безопасности на рабочем месте.

Монтаж, наладка и обслуживание стола кассового должны осуществляться в соответствии с правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей.

Для выполнения требований безопасности и обеспечения электробезопасности стол кассовый должен быть заземлен в соответствии с правилами устройства электроустановок напряжением до 1000 В.

При работе со столом кассовым необходимо соблюдать следующие правила безопасности:

- не использовать стол кассовый без заземления.
- регулировку, санитарную обработку и ремонт стола кассового производить только после его отключения от электрической сети.
- периодически проверять исправность электропроводки и заземляющего устройства стола кассового.

- запрещается эксплуатация стола кассового с открытыми токоведущими частями электрических приборов, а также с неисправным заземляющим устройством.
- при обнаружении неисправности вызвать электромеханика.
- использовать стол кассовый только после устранения неисправностей.

Внимание!

Категорически запрещается:

- производить санитарную обработку и устранение неисправностей при подключенном электропитании.

- эксплуатация стола кассового без заземления.

- применение для очистки стола проволочных губок, проволочных щеток и других жестких абразивных средств во избежание образования царапин на поверхности.

- обрабатывать изделия из нержавеющей стали химическими препаратами содержащими кислоты и щелочные соединения, а также хлоркой.

ПРИ ОБРАБОТКЕ ВЫШЕУКАЗАННЫМИ СОЕДИНЕНИЯМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ПО ГАРАНТИИ НЕ НЕСЕТ.

6. ПОРЯДОК УСТАНОВКИ И ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Внимание!

Распаковка, сборка, монтаж, подключение и техническое обслуживание стола кассового должны производить специалисты завода или специалисты по монтажу и ремонту торгово-технологического оборудования и имеющие группу допуска по электробезопасности не ниже III.

Пуско-наладочные работы и обучение персонала в стоимость оборудования не входят.

Перед распаковкой стола кассового необходимо выдержать его в помещении при температуре 18…25°С не менее 7 час.

После распаковки стола кассового произвести технический осмотр:

- проверить комплектность в соответствии с таблицей 2.
- убедиться в отсутствии механических повреждений.

Снять защитную пленку со всех деталей стола.

Установить стол кассовый на предусмотренное место в помещении.

С помощью регулируемых опор установить стол кассовый в горизонтальном положении на необходимую высоту. Проверить уровнем горизонтальное положение.

Установить направляющие для подносов на лицевую стенку стола кассового.

Удалить антикоррозионную смазку, жировые пятна с помощью сухой ветоши, затем вымыть столешницу горячей водой с жидким моющим средством (без хлора!) и протереть сухой тканью без ворса.

Надежно заземлить стол кассовый в соответствии с действующими правилами устройства электроустановок. Подсоединить заземляющий проводник к заземляющему штырю штепсельной розетки. Заземляющий проводник должен быть в шнуре питания.

Подвести электропитание к розетке. Подключение розетки стола кассового должно быть выполнено в соответствии с действующими законодательством и

нормативами. Электропитание подвести на розетку от распределительного щита, номинальным поперечным сечением жил шнура питания с заземляющей жилой марки ПВС (3х1,0) мм² или ПРМ (3х0,75) мм².

Проверить сопротивление между заземляющим штырем и любыми нетоковедущими металлическими частями стола кассового, которое должно быть не более 0,05 Ом.

Внимание!

Монтаж и подключение должны быть произведены так, чтобы после завершения работ по монтажу и подключению, доступ к токоведущим частям без специального инструмента был невозможен!

Сдача в эксплуатацию смонтированного изделия оформляется актом по установленной форме, который подписывается представителями ремонтно-монтажной организации и администрацией предприятия общественного питания (бланк акта представлен в разделе 12).

7. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

На столешницу стола кассового установить кассовый аппарат, включить его в штепсельную розетку.

После окончания работы отключить кассовый аппарат. Провести санитарную обработку стола. Протереть корпус и столешницу влажной тканью и вытереть насухо тканью без ворса.

Продолжительность службы стола кассового зависит от соблюдения правил эксплуатации, использования по назначению, бережного отношения и содержания в чистоте.

8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Внимание!

Перед проведением технического обслуживания и ремонта стол кассовый следует отключить от сети!

Техническое обслуживание и ремонт должен производить электромеханик III – V
разрядов, имеющий квалификационную группу по технике безопасности не ниже третьей.

В процессе эксплуатации плиты необходимо выполнять следующие виды работ в системе технического обслуживания и ремонта:

ТО – регламентированное техническое обслуживание – комплекс профилактических мероприятий, осуществляемых с целью обеспечения работоспособности или исправности изделия;

ТР – текущий ремонт – ремонт, осуществляемый в процессе эксплуатации, для обеспечения или восстановления работоспособности плиты и состоящий в замене и (или)
восстановлении ее отдельных частей и их регулировании.

Периодичность ТО — 1 раз в мес.; ТР — при необходимости.

При техническом обслуживании изделия должны быть выполнены следующие виды работ:

- выявить неисправности изделия, опросив обслуживающий персонал;
- подтянуть и зачистить, при необходимости, контактные соединения токоведущих частей изделия;
- подтянуть, при необходимости, крепление сигнальной арматуры, облицовок, терморегуляторов при наличии;
- проверить целостность оболочки шнура питания;
- проверить целостность электропроводки, заземления, эквипотенциального провода (при наличии) внешним осмотром;
- проверить сопротивление цепи заземления. От зажима заземления до доступных металлических частей сопротивление цепи заземления изделия должно быть не менее 0,1 Ом.

Перед проверкой контактных соединений, крепления терморегуляторов и сигнальной арматуры отключить изделие от электросети снятием плавких предохранителей или выключением автоматического выключателя цехового щита, повесить на рукоятку коммутирующей аппаратуры плакат «Не включать - работают люди», отсоединить при необходимости провода электропитания изделия и изолировать их.

Рекомендуется производить очистку нержавеющих поверхностей не реже 1-2 раз в неделю с применением средств для очистки и полировки нержавеющей стали.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует безотказную работу стола кассового в течение 12 месяцев со дня продажи, при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения и требований руководства по эксплуатации.

Гарантийный срок хранения 6 месяцев.

РАБОТЫ ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ РАЗДЕЛА 8 НЕ ЯВЛЯЮТСЯ РАБОТАМИ ПО ГАРАНТИИ И ПРОИЗВОДЯТСЯ ЗА СЧЕТ ПОТРЕБИТЕЛЯ РЕМОНТНЫМИ ОРГАНИЗАЦИЯМИ ПО ПРЕДВАРИТЕЛЬНО ЗАКЛЮЧЕННОМУ ДОГОВОРУ МЕЖДУ НИМИ.

В СЛУЧАЕ НЕПРОВЕДЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ ПРЕДПРИЯТИЕ-ИЗГОТОВИТЕЛЬ СНИМАЕТ С СЕБЯ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.

В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель гарантирует безвозмездное устранение выявленных дефектов и замену вышедших из строя составных частей стола кассового, произошедших не по вине потребителя.

В течение гарантийного срока, при выходе стола кассового из строя, предприятие-изготовитель или организация, имеющая договор с ООО «Пищтех» на гарантийное и сервисное обслуживание, безвозмездно производит ремонт по предъявлению потребителем письменной рекламации и заполненного гарантийного талона со штампом продавца и датой продажи.

Претензии не принимаются:

- при отсутствии гарантийного талона.

- в случае нарушения условий хранения, транспортирования, монтажа и эксплуатации.

- при нарушении сроков технического обслуживания, установленных настоящим руководством. Заполнение раздела «Учет технического обслуживания в период гарантийного срока» (раздел 14, таблица 4) для работ, выполняемых согласно п.8 обязательно.

- в случае отсутствия акта сдачи в эксплуатацию, подписанного представителями специализированной организации по монтажу и ремонту торгово-технологического оборудования.

- при изменениях в конструкции стола кассового, произведенных потребителем.

– при механических повреждениях стола кассового.

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Стол кассовый «СК/ЛП» серии «Лира-Профи» соответствует ТУ 31.09.11-011-64046643-2021 и признан годным для эксплуатации.

Стол кассовый «СК/ЛПЭ» серии «Лира-Профи Эко» соответствует ТУ 31.09.11-011-64046643-2021 и признан годным для эксплуатации.

Заводской номер _____

Дата выпуска _____

М.П.

Подпись лиц, ответственных за приемку:

Сборку изделия произвел _____

Подключение изделия (эл. часть) произвел _____

Контроль сопротивления заземления произвел _____

Контроль качества изделия произвел _____

Стол кассовый транспортируется в вертикальном положении всеми видами транспорта на любые расстояния. При транспортировке устанавливается в один ярус.

Хранение изделия допускается в закрытых не отапливаемых помещениях.

11. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВКЕ

Стол кассовый «СК/ЛП» серии «Лира-Профи» упакован согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией ООО «ПищТех»

Стол кассовый «СК/ЛПЭ» серии «Лира-Профи Эко» упакован согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией ООО «ПищТех»

Дата упаковки _____ М.П.

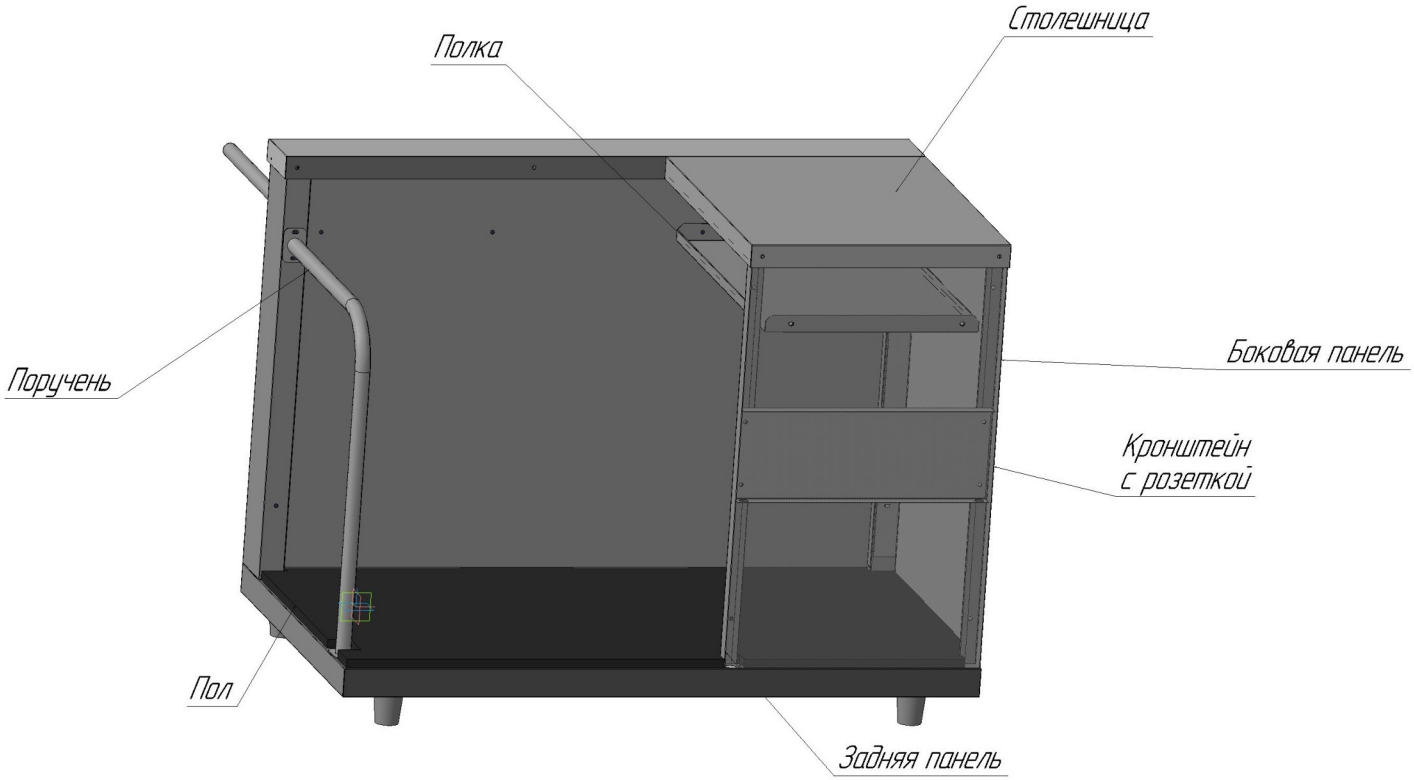
Упаковку произвел _____

Изделие после упаковки принял _____

Стол кассовый транспортируется в вертикальном положении всеми видами транспорта на любые расстояния. При транспортировке устанавливается в один ярус.

Хранение изделия допускается в закрытых не отапливаемых помещениях.

12. ИНСТРУКЦИЯ ПО ПЕРЕДЕЛКЕ СТОЛА КАССОВОГО ИЗ ЛЕВОГО ИСПОЛНЕНИЯ В ПРАВОЕ.



1. Снять поручень, открутив четыре винта М5 (два винта в основании, два в боковой стенке).

2. Снять пол.

3. Снять столешницу, предварительно открутив четыре винта М5 (два снаружи и два внутри).

4. Снять полку, открутив четыре винта М5.

5. Снять кронштейн с розеткой, открутив изнутри четыре винта М5 и вытянуть через верх задней панели кронштейн с розеткой.

6. Снять заднюю панель, открутив четыре винта М5 (два в основании и два в боковой панели).

7. Снять боковую панель, открутив четыре винта М5 (два в основании и два в боковой стенке).

8. Снять ввод кабельный и переставить его в отверстие в основании для установки кабельного ввода.

Далее сборка осуществляется в обратной последовательности с учетом зеркального расположения деталей относительно левого исполнения.

13. АКТ ПУСКА ИЗДЕЛИЯ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

Настоящий акт составлен _____
(дата)

владельцем _____
(наименование изделия)

_____
(должность, ФИО владельца)

заводской № изделия _____

в том, что _____
(наименование изделия)

дата выпуска _____

пущен в эксплуатацию _____
(дата)

в _____
(наименование, почтовый адрес эксплуатирующего предприятия)

механиком _____
(ФИО механика, наименование монтажной организации)

и передано на обслуживание механику _____
(ФИО механика)

_____
(наименование, почтовый адрес организации, осуществляющей ТО и ТР)

Владелец _____
(подпись)

Механик, выполнивший монтаж _____
(подпись)

Механик, принявший на обслуживание _____
(подпись)

Дополнительные сведения о товаре

1. Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.55807/25
2. Изготовитель: ООО «ПищТех»
   юр. адрес: 350033, г. Краснодар, ул. Ставропольская, д.14, лит. Б, оф. 7
   факт. Адрес: 353211, Краснодарский край, ст.Новотитаровская, ул.Луначарского,1/2
3. Конечному пользователю гарантия предоставляется продавцом. По вопросам гарантии обращайтесь в организацию, осуществившую продажу.

По вопросам ввода в эксплуатацию, текущего ремонта и постгарантийного обслуживания вы можете обратиться к нашим представителям по адресам:

Город	Адрес	Телефон, электр. почта	
г. Екатеринбург	ул. Машиностроителей, д. 30	+7 (343) 272-82-12	ekt@zavod-pt.ru
г. Красноярск	ул. Взлетная, д. 55 А	+7 (391) 231-65-00	kry@zavod-pt.ru
г. Новосибирск	ул. Автогенная 128 / ул. Крамского, 40	+7 (383) 239-50-87	nsk@zavod-pt.ru
г. Ростов-на-Дону	ул. Вавилова, д. 68	+7 (863) 311-59-25	rnd@zavod-pt.ru
г. Саратов	ул. Астраханская, д. 43, корп. 5	+7 (845) 244-81-94	saratov@zavod-pt.ru
г. Ставрополь	ул. Октябрьская, д. 184, Бизнес-центр «Восход», 5 корп.	+7 (918) 869-79-79	stv@zavod-pt.ru
г. Волгоград	ул. Чистоозерная, д. 6	+7 (844) 298-73-13	volg@zavod-pt.ru
г. Казань	ул. Журналистов, д. 54, оф.11	+7 (843) 226-87-84	kazan@zavod-pt.ru
г. Люберцы	ул. Электрификации, д. 26 В	+7 (495) 227-73-50	moscow@zavod-pt.ru
г. Оренбург	ул. Монтажников, д. 21	+7 (3532) 45-74-74	orenburg@zavod-pt.ru
г. Самара	Заводское шоссе, д.111, ТЦ ДиПорт	+7 (846) 922-52-17	samara@zavod-pt.ru
г. Омск	ул. Енисейская, д.1Б к4, оф.7	+7 (3812) 20-90-77	omsk@zavod-pt.ru
г. Воронеж	ул. Электросигнальная, д. 24	+7 (473) 232-36-06	vobs@zavod-pt.ru
г. Краснодар	Ростовское шоссе, д. 68/1 (район ипподрома)	+7 (861) 241-10-26	tz@zavod-pt.ru tr@zavod-pt.ru
г. Нижний Новгород	ул. Бекетова, д. 13П	+7 (831) 424-20-15	nn@zavod-pt.ru
г. Пятигорск	ул. Ермолова, д.16, строение 1	+7 (918) 768-37-49	ptg@zavod-pt.ru
г. Санкт-Петербург	ул. Софийская д.60 лит. АЯ , оф. 304	+7 (812) 921-31-17	spb@zavod-pt.ru
г. Сочи	ул. Донская, д. 9	+7 (862) 235-11-25	sochi@zavod-pt.ru
г. Уфа	ул. Ростовская, д. 18	+7 (347) 257-32-98	ufa@zavod-pt.ru
г. Алматы	ул. Муратбаева. д.63	+7 (771) 753-34-35	kz@zavod-pt.ru
г. Бишкек	ул. Лермонтова, д. 12	+996 (312) 97-35-70	kg6@zavod-pt.ru
г. Симферополь	ул. Бородина, д. 12 лит.З	+7 (978) 972-42-99	krim2@pt-proekt.ru
г. Ташкент	Учтепинский район, ул. Фархадская, 8 блок	+998 (99) 353-47-72	uz@zavod-pt.ru
г. Минск	ул. Старовиленская, д. 100, к.2, пом.2	+375 (29) 110-20-01	by@zavod-pt.ru

14. УЧЕТ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ В ПЕРИОД ГАРАНТИЙНОГО СРОКА

Таблица 4

Дата	Вид технического обслуживания	Краткое описание выполненных работ	Наименование предприятия, выполнившего ТО	Должность, фамилия и подпись	
				Выполнившего работу	Проверившего работу

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

Заявитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПИЩТЕХ»
ОГРН: 1102308000640
Место нахождения: 350033, Россия, Краснодарский край, город Краснодар, ул. Ставропольская, дом 14, литер Б, офис 7
Адрес места осуществления деятельности: 353211, Россия, Краснодарский край, Динской район, Станица Новотитаровская, улица Луначарского, 1/2
Номер телефона: +7 (861) 2411700, Адрес электронной почты: ta@zavod-pt.ru

В лице: генерального директора Чистякова Евгения Владимировича

заявляет, что мебель для предприятий общественного питания (смотри приложение № 1, лист 1)

Изготовитель: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «ПИЩТЕХ»
Место нахождения: 350033, Россия, Краснодарский край, город Краснодар, ул. Ставропольская, дом 14, литер Б, офис 7
Адрес места осуществления деятельности по изготовлению продукции: 353211, Россия, Краснодарский край, Динской район, Станица Новотитаровская, улица Луначарского, 1/2
Документ, в соответствии с которым изготовлена продукция: ТУ 31.09.11-011-64046643-2021 «Мебель для предприятий общественного питания. Технические условия»
Коды ТН ВЭД ЕАЭС: смотри приложение № 1, лист 1
Серийный выпуск

Соответствует требованиям ТР ТС 025/2012 «О безопасности мебельной продукции»

Декларация о соответствии принята на основании протоколов испытаний: № 1М выдан 18.03.2025, испытательной лабораторией "Испытательный центр ФБУ "Краснодарский ЦСМ"RA RU.21АЯ35; № 23-01/06565-25 выдан 18.03.2025 испытательной лабораторией "Испытательный лабораторный центр ФБУЗ "Центр гигиены и эпидемиологии в Краснодарском крае" RA.RU.510840; Схема декларирования: 3д;

Дополнительная информация Условия хранения: ТУ 31.09.11-011-64046643-2021 «Мебель для предприятий общественного питания. Технические условия». Изделия должны храниться в крытых помещениях отправителя (получателя) при температуре не ниже +2 °С и относительной влажности воздуха от 45% до 70%. Срок службы-5лет.

Декларация о соответствии действительна с даты регистрации по 10.04.2030 включительно

М.П.

(подпись) ЧИСТЯКОВ ЕВГЕНИЙ ВЛАДИМИРОВИЧ
(Ф. И. О. заявителя)

Регистрационный номер декларации о соответствии: ЕАЭС N RU Д-RU. РА03.В.55807/25

Дата регистрации декларации о соответствии: 11.04.2025

ЕВРАЗИЙСКИЙ ЭКОНОМИЧЕСКИЙ СОЮЗ

ПРИЛОЖЕНИЕ № 1 лист 1

К ДЕКЛАРАЦИИ О СООТВЕТСТВИИ ЕАЭС N RU Д-RU.PA03.B.55807/25

Перечень продукции, на которую распространяется действие декларации о соответствии

Коды ТН ВЭД ЕАЭС	Наименование, типы, марки, модели однородной продукции, составные части изделия или комплекса	Обозначение документации, по которой выпускается продукция
9403105809 9403109100 9403208009	Мебель для предприятий общественного питания (в любой компоновке или отдельными изделиями) в составе: Столы разделочные типов СРО, СРОб Столы для сбора остатков пищи типа ССОП Столы для доочистки овощей типа СРОД Столы для переборки круп типа СРОП Столы кондитерские типа СРОК Столы кассовые типа СК Столы нейтральные типов СН, СН-ПС Столы нейтральные поворотные типа СНП Столы нейтральные для горячих напитков типа СГН Столы для рубки мяса с колодой типа СРМ Стеллажи кухонные типов СКК, СКП Стеллажи для стаканов типов СКСК, СКСП Стеллажи для тарелок типов СКТК, СКТП Стеллажи для тарелок и стаканов СКТСК, СКТСП Полки кухонные закрытые типа ПКЗ Полки кухонные открытые типа ПКО Полки кухонные для хранения досок типа ПКНД Полки кухонные для хранения крышек типа ПКК Шкафы металлические типов ШКХ, ШКО, ШКП Столы сервировочные типов ТОО, ТОП, ТОСПб Столы-тумбы типа СТ Столы-тумбы с моечной ванной типа СТ-ВМО Стойки для приборов типа СП Столы для посудомоечной машины СРОп-ЧП, СРОп-ГП Подставки под оборудование типа ПО Пьедесталы под оборудование закрытые типа ПДЗ Пьедесталы под оборудование открытые типа ПДО Вставки технологические закрытые типа ВТЗ Вставки технологические открытые типа ВТО Подтоварники типа ПМ Стеллажи-шпильки типа СШ, ТШ Тележки-шпильки типа ТШ	ТУ 31.09.11-011-64046643-2021

М.П. Заявитель Чистяков Евгений Владимирович

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ Г. КРАСНОДАР ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ПищТех" ИНН 2308164365 ОГРН 1102308000640