

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Установка бытовая для стерилизации консервов УБ-_____ заводской номер _____ соответствует техниче-
ским условиям ТУ РБ 00153637.016-97 и признана годной к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Слесарь-сборщик _____ (фамилия, подпись)

Контролёр ОТК _____ Штамп ОТК _____

Клапан предохранительный НЗ 58.10.00 заводской номер _____ соответствует техническим условиям
ТУ РБ 00153637.016-97 и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Слесарь, проводящий регулировку клапана предохранительного _____ (фамилия, подпись)

Штамп самоконтроля _____ (фамилия, подпись)

10. СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ УПАКОВЫВАНИИ

Установка бытовая для стерилизации консервов УБ-_____ заводской номер _____ упакована ОАО «Новотрудским заводом
газовой аппаратуры» согласно требованиям, предусмотренным конструкторской документацией.

Дата упаковки _____ Упаковывание произвел _____ (фамилия, подпись)

Контролёр ОТК _____ Штамп ОТК _____

11. ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Данные гарантии обязательны не ограничивают определённые законом права потребителей.

11.1 Изготовитель гарантирует соответствие установки требованиям ТУ РБ 00153637.016-97 при соблюдении потребите-
лем условий эксплуатации, транспортирования и хранения.

11.2 Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи через магазин.

11.3 Гарантийный срок хранения – 18 месяцев с момента изготовления.

11.4 Гарантия не распространяется на установку:
- без паспорта;
- без штампа магазина и даты продажи в гарантийном талоне;
- использованной с нарушением установленных правил эксплуатации.

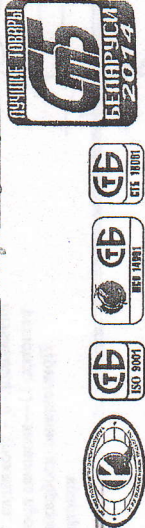
11.5 Претензии по комплектности и механическим повреждениям после продажи установки не принимаются.

11.6 По вопросам ремонта и обслуживания установки, как гарантийного, так и послегарантийного, необходимо обра-
щаться к продавцу или к изготовителю.

Приложение А

Составная часть установки	Содержание цветных металлов, кг
Клапан предохранительный	Медь и медные сплавы (ЛС 59-1) 0,065

Открытое акционерное общество
"Новотрудский завод газовой аппаратуры"
231400, РБ, Гродненская обл., г. Новотрудок, ул. Мишкевича, 109
Тел: (+375-1597) 43765 (ОТК), 43794 (Сбыт), 43795 (Маркетинг)
Факс: (+375-1597) 43796 (Приемная)
www.pogovgas.com E-mail: info@pogovgas.com



**УСТАНОВКА БЫТОВАЯ ДЛЯ СТЕРИЛИЗАЦИИ
КОНСЕРВОВ
ПАСПОРТ**

НЗ 58.00.00 ПС

1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ

1.1 Установка бытовая для стерилизации консервов (в дальнейшем – установка) предназначена для стерилизации и
консервирования мяса, птицы, рыбы, овощей и других продуктов расфасованных и закатанных в стеклянные банки объе-
мом 0,5 л и 1,0 л в домашних условиях.

1.2 Перед эксплуатацией необходимо внимательно ознакомиться с паспортными данными.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1 Основные технические характеристики

Таблица 1 — Основные технические характеристики

Наименование показателя	УБ-30	УБ-24	УБ-18	УБ-30Т	УБ-24Т	УБ-18Т
1. Вместимость установок, л, не менее	30	24	18	30	24	18
2. Рабочее давление, МПа	0,32...0,39	-	-	-	-	0,32...0,4
3. Ориентировочное рабочее давление, МПа	110...120	110...120	110...120	110...120	110...120	110...120
4. Температура стерилизации, °С	15	13	11	15	13	11
5. Масса установок, кг, не более	Ø300x645	Ø300x550	Ø300x470	Ø300x680	Ø300x565	Ø300x505
6. Габаритные размеры, мм, не более	10	10	10	10	10	10
7. Установленный срок службы установок, лет (с заме- ной резино-технических изделий и восстановлением ла- кокрасного покрытия), не менее	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}
8. Давление открытия клапана предохранительного, МПа	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}	0,55 ^{члбс}

* При открытии клапана предохранительного возможен срыв крышек с банок и разрушение стальных банок. Во избежание
данного инцидента строго выдерживайте рабочее давление и температуру стерилизации.

Вместимость (количество банок) установки показана на рисунке 2.

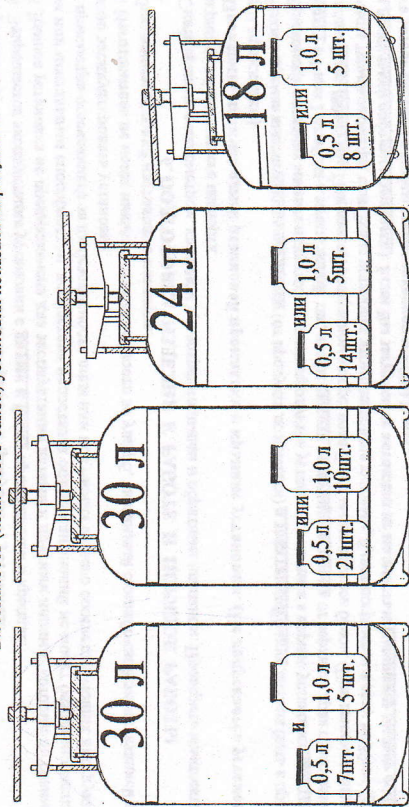


Рисунок 2 – Вместимость (количество банок) установки

2.2 Сведения о содержании цветных металлов указаны в Приложении А.

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1 В комплект поставки входят:

- установка бытовая для стерилизации консервов, шт. —
- паспорт на установку НЗ 58.00.00 ПС, шт. —
- запасная прокладка поз.11 рисунка 4, шт. —
- пакет из воздушно-пузырьковой пленки или картонная коробка, шт. — 1

4. УСТРОЙСТВО И ПРИНЦИП РАБОТЫ

Устройство установки показано на рисунке 4.

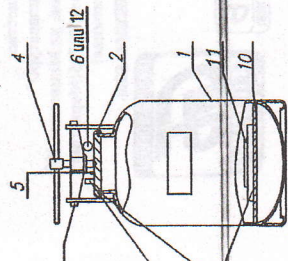


Рисунок 4 — Устройство установки

- 1 — корпус установки; 2 — крышка; 3 — коромысло; 4 — винт;
- 5 — обратный клапан; 6 — манометр; 7 — клапан предохранительный;
- 8 — прокладка; 9 — паспорт на установку; 10 — решетка; 11 — запаса прокладки; 12 — термоманометр.

Примечание: изображение на рисунке не определяет конструкцию.

Принцип работы заключается в том, что из-за закаливания избыточного давления 0,1 МПа, при нагреве увеличивается температура стерилизации консервируемых продуктов до (110...120) °С, причем вода внутри установки не закипает.

5. УКАЗАНИЯ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

Конструкция установки не позволяет нагревать установку на электрических плитах! Во время эксплуатации установки возможно выгорание эмали на поверхностях, контактирующих с пламенем горелки и изменение цвета покрытия установки, что не является производственным дефектом и не влияет на работу установки. Рекомендуется открыть окна или включить вентиляцию в помещении.

- 5.1. К работе с установкой допускаются совершеннолетние лица, изучившие данный паспорт.
- 5.2. Запрещается использовать установку без заполнения водой его корпуса.
- 5.3. Запрещается допускать детей к работающей установке.
- 5.4. Не допускается эксплуатация установки при давлении выше рабочего.
- 5.5. Запрещается открывать крышку установки, не убедившись в отсутствии избыточного давления по показаниям манометра или термоманометра и нажатием на золотник обратного клапана.
- 5.6. Запрещается оставлять без присмотра работающую установку.
- 5.7. Запрещается самостоятельно разбирать предохранительный клапан. Настройка клапана предохранительного должна производиться на специальном оборудованном стенде.
- 5.8. Запрещается проводить какие-либо работы на клапане предохранительном, крышке, манометре или термоманометре и обратном клапане как при наличии давления так и без избыточного давления в установке.
- 5.9. Крышку, манометр или термоманометр, обратный клапан и предохранительный клапан необходимо оберегать от ударов.
- 5.10. Запрещается использовать для консервирования банки с наклейками во избежание забивания наклеек предохранительного клапана, манометра или термоманометра.
- 5.11. Запрещается переносить крышку установки за манометр или термоманометр, клапан предохранительный и обратный клапан.
- 5.12. Во время работы установка: не прикасаться к горячим поверхностям установки; не наклонять, не перемещать и не поднимать установку; не вывинчивать винт 4 зажима крышки 2 (рисунок 4) установки.
- 5.13. Запрещается эксплуатация установки с двумя и более прокладками в крышке.
- 5.14. Данная установка не предназначена для эксплуатации детьми и другими лицами, которые по своим физическим, сенсорным или ментальным способностям, вследствие недостатка опыта или знаний не могут безопасно эксплуатировать установку без присмотра отвечающего за их безопасность лица или получения от него соответствующих инструкций, позволяющих им безопасно эксплуатировать установку.
- 5.15. Изготовитель не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с ошибочной эксплуатацией установки, а также с несоблюдением условий настоящего паспорта.

6. ПОДГОТОВКА ИЗДЕЛИЯ К РАБОТЕ И ПОРЯДОК РАБОТЫ

- 6.1. Снять крышку с манометром, клапаном предохранительным и обратным клапаном. Проверить комплектность согласно раздела 3 и рисунка 4 настоящего паспорта.
- 6.2. Проверить наличие одной резиновой прокладки в крышке установки. (Не допускается установка в крышку более одной прокладки).
- 6.3. Рекомендуемая высота *воздушной закладки* (от продукта до крышки) в *закачанной банке* должна быть в пределах (20...30) мм.
- 6.4. При консервировании мясных и других пищевых продуктов установку на диск в корпусе установки *закачанную с продуктом* банку к крышке 1 или 2 штабели и залить водой так, чтобы высота воздушного зазора от верхнего края горловины автоклава до поверхности воды была (80±1) мм. При данном воздушном зазоре, вода будет выше крышек банок. (При данном воздушном зазоре чувствительная часть термоманометра, если Ваша установка укомплектована таким, будет погружена в воду на 30мм. *Это условие очень важно для правильной работы установки*). Если Вы закупаете автоклав не полностью (*нашилер только одноразовый*), то высота воздушного зазора *должна в любом случае составлять (80±1) мм*.
- 6.5. Желательно заложить ткань между банками во избежание их повреждения.
- 6.6. Убедиться в наличии одной прокладки в крышке установки.
- 6.7. Залить герметично крышку и закачать насосом воздух через обратный клапан до давления 0,2 МПа. Если Ваша установка укомплектована термоманометром, то следите за тем, чтобы чувствительная часть термоманометра не упиралась в крышку банок.
- 6.8. Обязательно проверить герметичность установки мыльным раствором в местах уплотнения крышки с обратным клапаном, предохранительным клапаном, манометром или термоманометром, горловиной установки.

— После проверки на герметичность вышеуказанных соединений, снизить давление внутри установки до 0,1 МПа, нажав на золотник обратного клапана.

Комплекция установки с манометром МП-63

- Подогревом на самой большой горелке газовой плиты на максимальном огне довести давление внутри установки до (0,32...0,39) МПа, что соответствует температуре (110...120) °С (см. табл. 2). Нагревание проводить примерно 1-2-часа (в зависимости от мощности горелки плиты).
- Выдерживать давление (0,32...0,39) МПа в течение времени стерилизации. Время стерилизации должно определяться исходя из особенностей продуктов и вкусовых предпочтений потребителя.

Зависимость температуры в корпусе установки от внутреннего избыточного давления указана в таблице 2.

P, МПа	0,1	0,15	0,2	0,25	0,3	0,32	0,38	0,39
t, °С	20	58	82	95	106	110	115	120

Комплекция установки с ТЕРМОМАНОМЕТРОМ

- Подогревом на самой большой горелке газовой плиты на максимальном огне довести до температуры (110...120) °С. Нагревание проводить примерно 1-2-часа (в зависимости от мощности горелки плиты).
- Выдерживать температуру стерилизации в течение времени стерилизации. Время стерилизации должно определяться исходя из особенностей продуктов и вкусовых предпочтений потребителя.

Отключить источник нагрева и, не стравливая давление, выдерживать установку пока не охладится до комнатной температуры. После охлаждения и достижения давления внутри установки не более 0,1 МПа с помощью золотника обратного клапана медленно стравить оставшееся избыточное давление до 0 и открыть крышку.

Во избежание срыва крышек с банок чрезмерно быстрый нагрев, резкое охлаждение и резкий сброс избыточного давления не допускается!

7. ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, УПАКОВКИ И ХРАНЕНИЯ

1. Установка транспортируется всеми видами транспорта. Не допускается резкие встряхивания, кантовка, загромождение, механические повреждения и попадание влаги на установку.

При нарушении указанного правила завод-изготовитель не несет ответственности за сохранность установки.

7.2. Установка поставляется в пакете из воздушно-пузырьковой пленки или без упаковки по согласованию с потребителем.

7.3. Установка должна храниться в сухом закрытом помещении, в упаковке или без нее. Паспорт на установку и запасную прокладку положить в полиэтиленовый пакет и уложить внутри корпуса установки на диск. Упаковывать на крышку с манометром, клапаном предохранительным и обратным клапаном какие-либо предметы категорически запрещается.

8. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Наименование неисправности	Вероятная причина	Способ устранения
Установка негерметична	Износ резиновых уплотнителей	Заменить уплотнители

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
НОВОТУДСКИН ЗАВОД ГАЗОВОЙ АППАРАТУРЫ
 Реутовский Бирюльск, 231400, г. Новотурья, ул. Микоянцев, 109
 E-mail: info@novoturya.com, www.novoturya.com
 Тел: (+7-51597)-43765 (ОТЗ), (+7-51597)-43795 (Обзв)
 Факс: (+7-51597)-43796 (Приветия)

ТАЛОН № _____
 На Гарантийный Ремонт Установки Бытовой для
 стерилизации консервов УБ _____
 (Дата изготовления)

Заводской № _____
 (Дата изготовления)

Продан _____
 (наименование и адрес торгового предприятия)

Дата продажи " ____ " ____ г.
 № ____

Исполнитель _____
 (Фамилия, имя, отчество)

М.П. _____
 (подпись, Ф.И.О., печать, должность)

(штампование и адрес организации службы, производившей ремонт)

Корешок талона № _____
 г. Исполнитель _____
 № _____
 Дата _____