КОНСАЛТИНГОВАЯ КОМПАНИЯ «АМИКО»

МАРКЕТИНГОВОЕ ИССЛЕДОВАНИЕ

«Сравнение характеристик автоклавов в России, 2025 г.»



Более 500 готовых маркетинговых исследований и бизнес-планов в различных отраслях российской экономики.

Тел. +7 495 510-49-81
https://www.bsplan.ru
© 2003 - 2025 АМИКО

Москва 2025 г.

ОГЛАВЛЕНИЕ

ОГЛАВЛЕНИЕ 2
1. ХАРАКТЕРИСТИКА АВТОКЛАВОВ 3
2.1. АВТОКЛАВЫ FANSEL 3
2.1. АВТОКЛАВЫ WEIN 2 6
2. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АВТОКЛАВОВ 9
2.1. АНАЛИЗ ПРОДАЖ ИЗ CRM 9
2.2. АНАЛИЗ ПРОДАЖ ЧЕРЕЗ МАРКЕТПЛЕЙСЫ 10
2.3. ОБЗОР РЕЙТИНГОВ БЛОГЕРОВ 12
3. ВЫВОДЫ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ 15

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

1. ХАРАКТЕРИСТИКА АВТОКЛАВОВ

2.1. АВТОКЛАВЫ FANSEL[1]

Автоклавы Fansel имеют 2 режима работы – на пару и на воде.



На пару – экономичный, простой и быстрый способ консервации. Вода заливается до уровня установки банок. При нагревании автоклав заполняется паром. Банки нагреваются от пара. Воздух выходит через кран на крышке. Нагрев занимает всего 10-20 минут, процесс приготовления – 20-40 минут, остывание – 60 минут.

На воде – классический и привычный способ, проверенный временем. Вода заливается полностью. Банки нагреваются от воды. Давление внутри автоклава автоматически стабилизируется специальным клапаном. Нагрев занимает до 2 часов, процесс приготовления – 20-40 минут, остывание – 12 часов.

Модельный ряд автоклавов Fansel включает 3 модели:

- Автоклав Fansel Lite – выходит в рабочий режим за 5 минут, легкий, удобный, можно использовать как кастрюлю и хранить в любом удобном месте; вмещает 5 банок по 0,5 л;
- Автоклав Fansel Mini – выходит в рабочий режим за 15 минут, занимает мало места, удобно пользоваться, легкий и простой в использовании; вмещает 10 банок по 0,5 л;
- Автоклав Fansel 2 – мощный и вместительный, с функцией самогонного аппарата; вмещает 15 банок по 0,5 л.

Автоклав Fansel Lite – самая маленькая из представленных в ассортименте моделей, отлично подходит для новичков:

- Можно готовить на любой плите;
- За счет небольшого объема скорость приготовления увеличивается в 2 раза;
- Автоклав размером с кастрюлю – удобно хранить дома и брать с собой на дачу.

[1] https://avtoklav.fansel.ru/

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

Автоклав Fansel 2 подходит всем:

- Для личного дела – Зарабатывайте на консервах! Делайте заготовки для себя и клиентов. Превратите хобби в заработок
- Для дома и семьи – Готовьте легко и просто для себя и близких. Больше 100 вкусных рецептов - от наваристых супов до сочной тушенки! Легко пользоваться!
- Для охоты и рыбалки – Занимайтесь любимым делом без усилий! Меньше времени на готовку - больше времени на себя. Берите с собой или радуйте семью!

Кроме того, автоклав Fansel 2 может быть модернизирован в самогонный аппарат. Приобретая автоклав Fansel 2 с сухопарником или колонной, вы получаете аппарат 2 в 1: автоклав для домашних заготовок и самогонный аппарат.

Автоклав Fansel – лучший выбор для консервирования

- Самый доступный автоклав на рынке. Зачем копить и тратить по двадцать тысяч рублей на автоклав, чтобы начать готовить? Получайте вкусные заготовки уже сейчас!
- Самый компактный и легкий среди аналогов. С высотой в 43 или 54 см он легко поместится на вашей кухне с вытяжкой! Удобно перевозить в машине
- Вместительный и практичный. Получайте до 8 кг готового продукта за 40 минут! Экономьте электроэнергию и воду благодаря быстрому нагреву.
- Приготовит, как вы захотите. Готовьте на пару или на воде, в стекле и в жести – выбор за вами. А автоклав Fansel вам в этом поможет!
- Работает на всех типах плит. Не нужно докупать подходящую плитку. Подходит для газовых, электрических, керамических и индукционных плит.

В таблице ниже приведены характеристики и размеры автоклава Fansel Lite.

Параметры	Значение
Размеры ВхШ, мм	293x370
Диаметр, мм	250
Объем, л	8
Максимальная рабочая температура,°С	120
Максимальное давление, бар	1,5
Масса, кг	5,3
Вместимость банок 0,5, шт	5,0
Толщина металла, мм	1,5
Тип подходящих плит	все

Таблица 1. Характеристики и размеры автоклава Fansel Lite

© 2025 **Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru**

В таблице ниже приведены характеристики и размеры автоклава Fansel Mini.

Параметры	Значение
Размеры ВхШ, мм	430x370
Диаметр, мм	250
Объем, л	14
Максимальная рабочая температура,°С	120
Максимальное давление, бар	1,5
Масса, кг	6,3
Вместимость банок 0,5, шт	10
Толщина металла, мм	1,5

Таблица 2. Характеристики и размеры автоклава Fansel Mini

В таблице ниже приведены характеристики и размеры автоклава Fansel 2.

Параметры	Значение
Размеры ВхШ, мм	535x370
Диаметр, мм	250
Объем, л	20
Максимальная рабочая температура,°С	120
Максимальное давление, бар	1,5
Масса, кг	8,3
Вместимость банок 0,5, шт	15
Толщина металла, мм	1,5

Таблица 3. Характеристики и размеры автоклава Fansel 2

2.1. АВТОКЛАВЫ WEIN 2[2]



Wein 2 – автоклав нового поколения для приготовления консервов из мяса, рыбы, птицы, солений, салатов и даже компотов! Стиль, удобство, функциональность, автоматизация — так можно коротко описать этот автоклав.

Выгодные отличия данного автоклава:

- Фиксация крышки одним движением. Быстрая фиксация благодаря байонетному соединению. Чтобы закрыть крышку, вставьте её в пазы и поверните на пол-оборота. Никаких барашков или рым-болтов! Давление прижмет крышку изнутри, её не сорвёт даже при 3 барах. Похожий механизм используют в шлюзах на космических кораблях и подлодках.
- Автоматический выход в рабочий режим. Вам не нужно следить за нагревом, «ловить» момент и вручную перекрывать кран, чтобы набрать температуру 120°С. Клапан на крышке сам закроется при температуре 98-100°С, обеспечит герметичность и выведет автоклав в рабочий режим.

Каждый автоклав Wein оснащен разъемом для подключения блока управления, который позволяет сильно облегчить процесс использования:

- Точный контроль температуры и времени. Фактор человеческой ошибки исключен. Блок автоматики сам регулирует время и температуру стерилизации, поэтому приготовит продукт точно по заданному рецепту.
- ТЭН с плавным нагревом. Обеспечивает постепенный равномерный прогрев продукта перед выходом аппарата в рабочий режим, благодаря чему банки всегда остаются целыми.
- Встроенные рецепты. Блок умеет сам готовить мясо, рыбу, птицу, овощи и грибы. Вам не нужно искать температуру и время стерилизации в интернете: просто выберите в меню блока нужный рецепт и нажмите на кнопку.

Кроме того, автоклав Wein 2 совместим с любыми колоннами на 2 дюйма и ТЭН-ами, что позволяет легко превратить его в самогонный аппарат.

[2] https://wein.ru/avtoklav-2

Автоклавы Wein абсолютно безопасны в использовании благодаря ряду особенностей:

- Повышенная прочность. Автоклав сделан из пищевой стали AISI 304, которая устойчива к ржавчине и холоду. Благодаря этим свойствам автоклав прослужит вам десятки лет без поломок.
- Крепкие ровные швы благодаря плазменной сварке. Она не перегревает место стыка, не деформирует металл, благодаря чему он сохраняет свои свойства. Швы получаются ровными и прочными, а самое главное — они не подвержены ржавлению.
- Гарантия — 3 года. Качество материалов, заводское производство, современная сварка, опытный производитель — все это вкупе обеспечивает высокое качество.

На сайте производителя автоклавы Wein 2 представлены в 2 моделях – объемом 30 л и 48 л. Можно приобрести автоклав с автоматикой, так и без нее.

В таблице ниже приведены характеристики и размеры автоклава Wein 2 30 л.

Параметры	Значение
Объем, л	30
Диаметр, мм	346
Ширина по ручкам, мм	467
Высота, мм	434
Вес в сборе, кг	11
Материал	Медицинская нержавеющая сталь AISI 304
Толщина стенок, мм	1,5
Толщина крышки, мм	3,0
Максимальная рабочая температура,°С	120
Максимальное давление, бар	1,5
Вместимость банок 0,5, шт	20

Таблица 4. Характеристики и размеры автоклава Wein 2 30 л

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

В таблице ниже приведены характеристики и размеры автоклава Wein 2 48 л.

Параметры	Значение
Объем, л	48
Диаметр, мм	346
Ширина по ручкам, мм	467
Высота, мм	619
Вес в сборе, кг	13,5
Материал	Медицинская нержавеющая сталь AISI 304
Толщина стенок, мм	1,5
Толщина крышки, мм	3,0
Максимальная рабочая температура,°С	120
Максимальное давление, бар	1,5
Вместимость банок 0,5, шт	40

Таблица 5. Характеристики и размеры автоклава Wein 2 48 л

2. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ АВТОКЛАВОВ

2.1. АНАЛИЗ ПРОДАЖ ИЗ CRM

В таблице ниже приведены объемы продаж автоклавов в натуральном выражении согласно базе CRM за период январь 2024 – март 2025.

	Русская Дымка и Колба (шт)	Лендинги (шт)	Опт (шт)	МП ФБО	МП ФБС	Всего МП (шт)	ИТОГО (шт)	Доля, %
Автоклав Вейн 2 30 л	2 702	1 503	968	858	720	1 578	6 751	13,5%
Автоклав Вейн 2 48 л	1 828	908	687	420	395	815	4 238	8,5%
Автоклав Fansel 2	4 035	1 257	1 578	2 586	2 950	5 536	12 406	24,7%
Автоклав Fansel mini	2 608	1 554	1 174	2 724	2 923	5 647	10 983	21,9%
Автоклав Fansel Lite		926		2 028	2 627	4 655	5 581	11,1%
Блок управления автоклавом	4 386	2 224	1 351	913	1 301	2 214	10 175	20,3%

Таблица 6. Анализ продаж из CRM за период янв 2024 – мар 2025 гг., шт.

Доля продаж автоклавов бренда Fansel в общем объеме продаж составляет 57,8%, что составляет более половины от общего объема продаж в натуральном выражении.

Компания реализует продукцию с помощью разных каналов продаж: через маркетплейсы, лендинги, в также через оффлайн магазины. У конкурентов автоклавы продаются только через маркетплейсы и немного через лендинги, оффлайн магазинов нет.

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

2.2. АНАЛИЗ ПРОДАЖ ЧЕРЕЗ МАРКЕТПЛЕЙСЫ

Ниже приведен анализ конкурентной позиции компании Ханхи на маркетплейсе «Озон».

Диаграмма ниже отражает долю продаж лидеров в категории Автоклавы. Доля компании Ханхи стабильно растет на протяжении всего исследуемого периода, составив в марте 2025 года 24,0%.

Таким образом, компания Ханхи является лидером по продажам на маркетплейсах в категории Автоклавы.

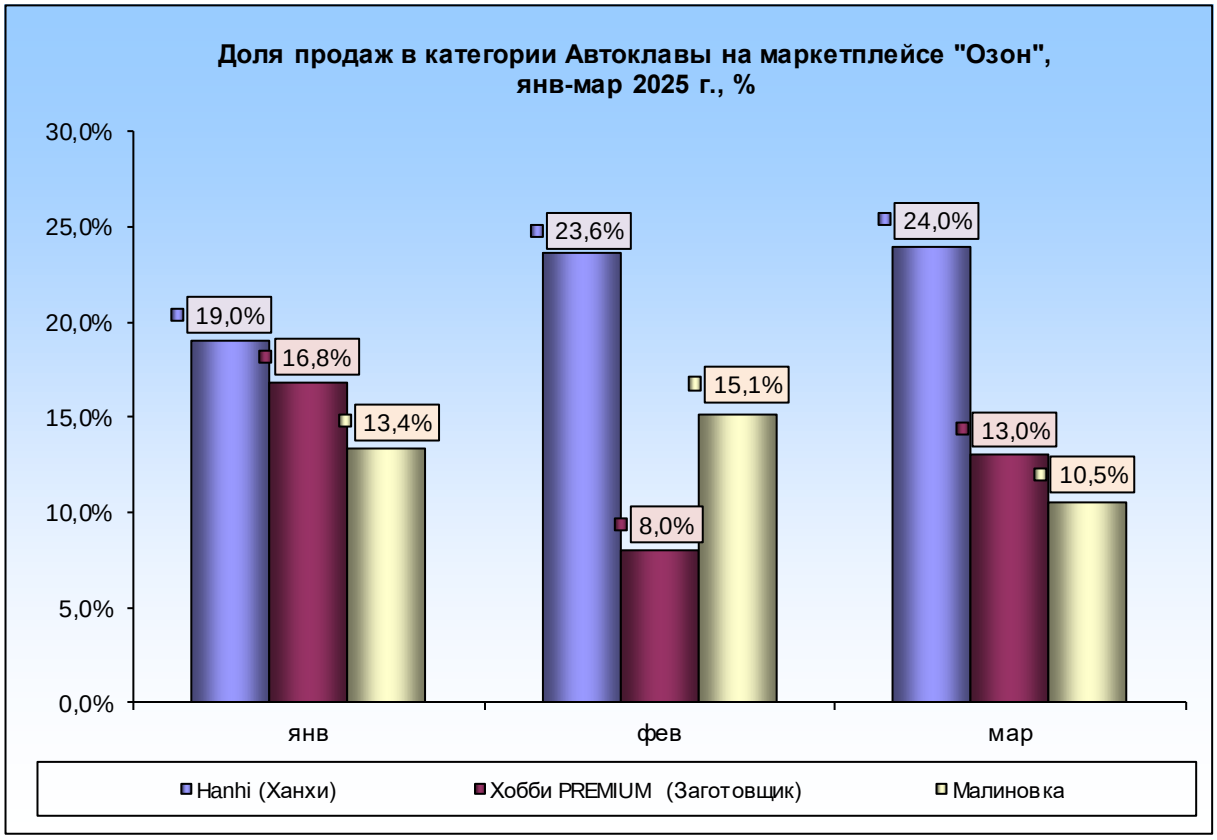


Диаграмма 1. Доля продаж в категории Автоклавы на маркетплецйсе «Озон», янв-мар 2025 г., %

Диаграмма ниже отражает оборот компаний-лидеров в категории Автоклавы. Оборот компании Ханхи в марте 2025 года составил 15,0 млн. руб. Оборот ближайших конкурентов значительно ниже – оборот компании Заготовщик за тот же период составил 8,2 млн. руб. (меньше на 45,7%), а компании Малиновка – 6,6 млн., руб., что на 56% меньше оборота компании-лидера.

Приведенные данные подтверждают лидерство компании Ханхи по продажам на маркетплейсах в категории Автоклавы, и лидирующую позицию на рынке автоклавов в России.

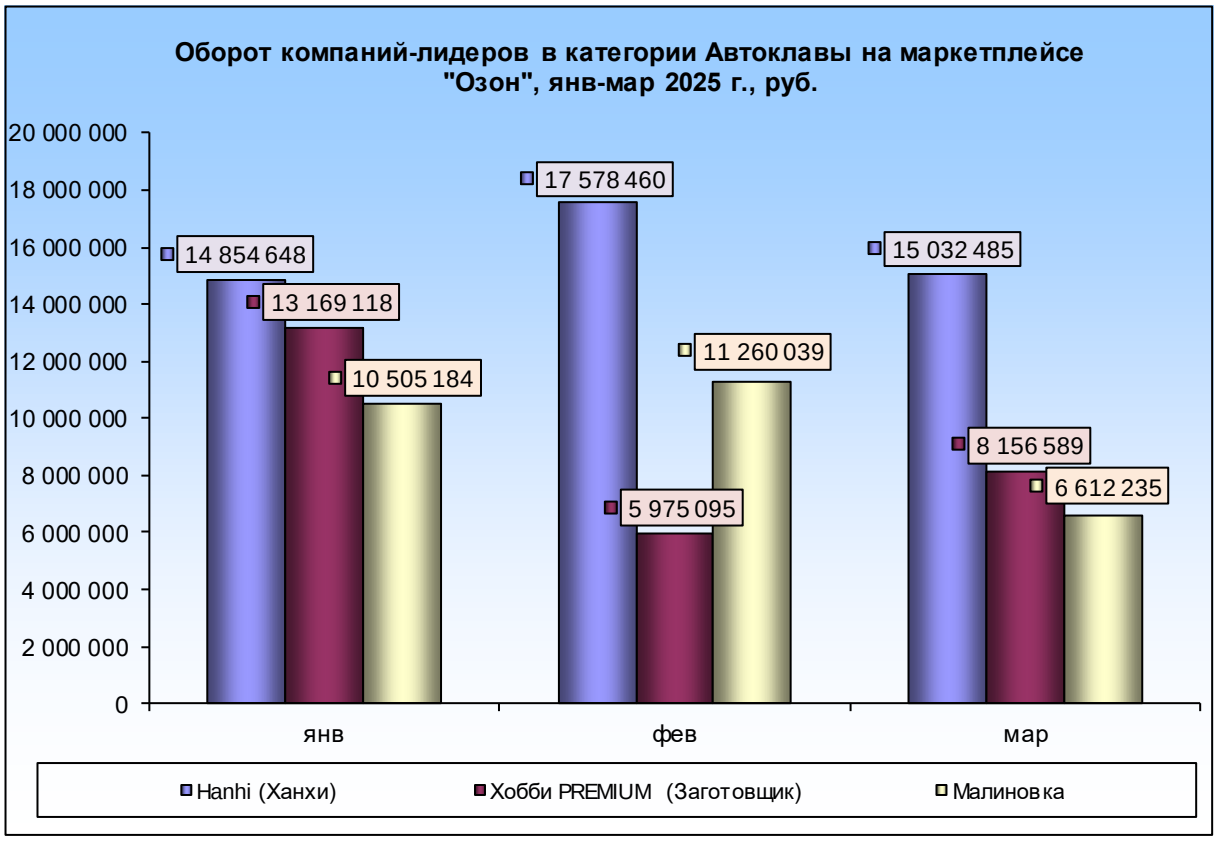


Диаграмма 2. Доля продаж в категории Автоклавы на маркетплейсе «Озон», янв-мар 2025 г., %

Полученные данные позволяют сделать следующие выводы об аппаратах Fansel:

- Лидер продаж в России;
- Самый продаваемый автоклав в России;
- №1 по продажам в России;
- №1 среди автоклавов.

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

2.3. ОБЗОР РЕЙТИНГОВ БЛОГЕРОВ

Известные блогеры-заготовщики (Доброслав, Витальсон и Гансалес) поделились своим мнением об используемых ими автоклавах. Их попросили назвать свой ТОП-3 лучших электрических автоклавов.

Доброслав ставит автоклав Wein 2 на второе место своего личного рейтинга.

«На второе место на сегодняшний день я поставил бы автоклав Wein 2 в версиях на 30 и на 48 литров. Данный автоклав выполнен из 304 качественной нержавеющей стали. У него отличные сварные швы, что обеспечивает долгосрочную, надежную, комфортную работу на данном автоклаве».

К плюсам данного автоклава блогер также относит «очень интересное авторское решение с крышкой – крышка на байонетном соединении». По словам блогера, особенно она удобна для новичков и женщин, когда не нужно крутить большое количество гаек, болтов и прочих зажимов, просто поставить ее на место и повернуть на несколько сантиметров. Это очень удобно, при этом байонетное соединение обеспечивает герметичность, надежность и безопасность что также очень очень важно, данный критерий будет важен для большого количества потребителей.

Также к плюсам Wein 2 блогер отнес то, что можно покупать как базовый автоклав, так и докупить к нему или купить сразу блок управления с ТЭНом. Автоматика продуманная, также данный автоклав можно использовать как сувид, что очень важно для большого круга потребителей. Можно пользоваться как заводскими программами, так и своими авторскими программами, что удобно для решения ряда целей и задач. При этом автоклав может полноценно работать именно в автоматическом режиме в отличие от большинства представленных на сегодня на рынке. Дышащий клапан закрывается сам, то есть нет надобности делать продувки, перекрывать краны, контролировать этот процесс. Здесь все происходит автоматически.

Также отличное долгожданное решение у Wein 2 это появление реторт-комплекта, реторт набора, с помощью которого пользователи теперь могут комфортно изготавливать консервы в современной упаковке, такой как реторт пакеты. Для многих сейчас это очень-очень важно.

Подытожил блогер следующими словами: «В моем рейтинге автоклав Wein 2 это отличная рабочая лошадка и, пожалуй, самое оптимальное соотношение цены приобретаемого автоклава и получаемого функционала. Из минусов я бы отнес это узкая горловина, пожалуй, это основной минус, неудобство эксплуатации и обслуживания, но к которому очень быстро привыкаешь и не обращаешь на него внимания, но это имеет место быть, широкую кастрюлю обслуживать легче и проще».

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

Блогер Витальсон в своем видео обзоре ставит автоклав Wein 2 на первое место.

Среди плюсов данного устройства блогер выделяет следующие.

Крышка с байонетным соединением. Простота в использовании – это раз. Исключена любая возможность травления давлением – это два. Полная герметичность. Закрытие и открытие крышки настолько простые, что справится любая домохозяйка. Никаких физических усилий прилагать не нужно.

Электронный блок управления. Огромный плюс у электронного блока управления то, что он съемный. На Wein 2 он не вмонтирован в корпус автоклава, а он именно съемный на клампе. Это огромнейший плюс. Второй плюс в электронном блоке управления — это то, что там уже вшиты разные программы для стерилизации. Нажимаем кнопочку и все. Далее блок управления делает все сам. Еще огромнейший плюс, что этот электронный блок управления имеет регулировку ТЭНа, имеет ручные настройки температуры и времени. Так что у этого блока управления очень широкий спектр применения. К примеру, можно использовать его в качестве су-вида.

Материал автоклава нержавеющая сталь 304. Ну, ни для кого не секрет. Это, в принципе, идеальная сталь для автоклава. С ней ничего не случится. Она никогда не заржавеет, за ней не нужен какой-то особый уход. Это то, что нужно.

Подводя итог, блогер отметил надежность автоклава и простоту в использовании. Изучив мануал, который идет к автоклаву в принципе любая домохозяйка, которая даже до этого ничего там совершенно не знала о стерилизации, она все поймет, все логически понятно, и, что самое главное, безопасно.

Блогер Гансалес также ставит автоклавы Wein 2 на первое место своего ТОП-3.

«Номер один, конечно же, это будет автоклав Wein 2 с блоком управления. На нем, пожалуй, я приготовил самое большое количество консервов».

Блогер отметил следующие особенности данного автоклава:

Байонетный разъем, надежный. Загрузил банки, закрыл крышку одним движением. Оно надежное, оно быстрое, не занимает много времени.

Второе его достоинство, это конечно же блок управления В нем есть великое количество режимов, все, что надо – все есть, то есть все рецепты, не надо задумываться на какое время поставить приготовление блюда, какую температуру выставить. При этом приготовлении выбираешь продукт, и аппарат выходит на рабочий режим. Сам готовит, сам выключается, дает продукту остыть тебе только лишь остается достать банки и все, вот какой плюс.

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

Также есть у него выход на 2 дюйма – можно спокойно из него сделать самогонный аппарат. Я считаю, что это не лишнее, эта функция есть, это здорово, кому-то она может не пригодиться, но, как говорится, лишним не бывает

Материал – сталь 304 нержавейка, хорошая сталь, самогонные аппараты у меня тут их огромное количество, могу с уверенностью сказать, что с ним ничего не будет долгое долгое время. Также из преимуществ блогер отметил реторт пакеты.

Подвел итог блогер следующим выводом: «Тоже готовлю на нем, пожалуй все – надежный, классный, беспроблемный, супруга с первого раза поняла. как им пользоваться, и в мое отсутствие спокойно преспокойно занимается автоклавированием. Самое главное – безопасность, все есть, все на месте».

Таким образом, автоклавы Wein входят в ТОП-3 каждого из рассмотренных экспертов, причем 2 из 3 ставят данное устройство на первое место своего рейтинга.

Из основных преимуществ автоклава Wein блогеры отметили следующие:

- крышка с байонетным соединением;
- наличие съемного электронного блока управления;
- материал изготовления – нержавеющая сталь 304;
- появление реторт комплекта;
- наличие выхода на 2 дюйма;
- надежность
- безопасность
- простота в использовании

На основании видеоматериалов, предоставленных известными блогерами-заготовщиками, получены следующие выводы:

- Автоклав WEIN 2 - лучший умный автоклав;
- Автоклав WEIN 2 - выбор экспертов.

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru

3. ВЫВОДЫ ПО ИССЛЕДОВАНИЮ

Независимыми экспертами был проведен анализ автоклавов Fansel и Wein, приведены описание основных моделей и их технических характеристик на основании контент-анализа интернет ресурсов.

Выполнен анализ объемов продаж автоклавов в натуральном выражении согласно базе CRM за период январь 2024 – март 2025. Доля продаж автоклавов бренда Fansel в общем объеме продаж составляет 57,8%, что составляет более половины от общего объема продаж в натуральном выражении.

Проведен анализ статистики продаж компании Ханхи и ее ближайших конкурентов на основании статистики маркетплейса «Озон». Доля компании Ханхи стабильно растет на протяжении всего исследуемого периода, составив в марте 2025 года 24,0%.

Оборот компании Ханхи в марте 2025 года составил 15,0 млн. руб. Оборот ближайших конкурентов значительно ниже – оборот компании Заготовщик за тот же период составил 8,2 млн. руб. (меньше на 45,7%), а компании Малиновка – 6,6 млн., руб., что на 56% меньше оборота компании-лидера.

Также эксперты изучили видеоматериалы блогеров-заготовщики (Доброслав, Витальсон и Гансалес), которые поделились своим мнением об используемых ими автоклавах. Их попросили назвать свой ТОП-3 лучших электрических автоклавов. Бренд Wein попадает в список каждого эксперта, 2 из 3 опрошенных блогеров ставят аппараты Wein 2 на первое место своего рейтинга.

Проведенный анализ позволяет сделать следующие выводы:

Вывод 1. Автоклавы Fansel - лидер продаж в России

Вывод 2. Автоклавы Fansel - самые продаваемые автоклавы в России

Вывод 3. Автоклавы Fansel - № 1 по продажам в России

Вывод 4. Автоклав Fansel - № 1 среди автоклавов

Вывод 5. Автоклав WEIN 2 - лучший умный автоклав

Вывод 6. Автоклав WEIN 2 - выбор экспертов

© 2025 Консалтинговая компания «АМИКО», (495) 510-49-81, www.bsplan.ru