



**Очистка воздуха от**

**газов • дымов • аэрозолей • запахов**

ПАСПОРТ

Инструкция пользователя / Руководство по эксплуатации

**«SMOKE HOUSE 1.0»**

**«SMOKE HOUSE 2.0»**

**«SMOKE HOUSE 3.0»**

**«SMOKE HOUSE 4.0»**

**«SMOKE HOUSE 5.0»**

**«SMOKE HOUSE 6.0»**

**«SMOKE HOUSE 7.0»**

**СОДЕРЖАНИЕ**

1. ПАСПОРТ ОБОРУДОВАНИЯ3
2. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН4
3. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ4

Основные положения5

Меры безопасности6

Маркировка7

Положение о гарантийном ремонте8

1. ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ15

Особенности15

Габаритные и присоединительные размеры15

Принцип работы16

Порядок включения/выключения оборудования17

1. ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ (ТО)18
2. ГРАФИК ПРОВЕДЕНИЯ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ20
3. ЛИСТ ОТМЕТОК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ21
4. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ24
5. ПРАВИЛА РЕМОНТА25
6. ЛИСТ ОТМЕТОК О ГАРАНТИЙНОМ РЕМОНТЕ26
7. ЛИСТ ОТМЕТОК О ПРОВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ28
8. ЧАСТО ЗАДАВАЕМЫЕ ВОПРОСЫ (FAQ)30
9. ПАМЯТКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ32
10. КОНТАКТЫ33

**ПАСПОРТ ОБОРУДОВАНИЯ**

Паспорт содержит сведения, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации оборудования, поддержания его в исправном состоянии. Является направляющей формой для конечного пользователя.

Рекомендация пользователю: внимательно ознакомьтесь с «Положением о гарантийном и сервисном обслуживании оборудования серии «Ятаган».

**ВНИМАНИЕ!** Несоблюдение правил данной инструкции является нарушением эксплуатации оборудования, что автоматически влечет за собой снятие с гарантийного обслуживания.

| Наименование установки ГК «Ятаган» | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| --- | --- |
| Серийный номер | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| Дата выпуска | **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| Производительность по воздуху,  не более (м³) | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **1.0** | **2.0** | **3.0** | **4.0** | **5.0** | **6.0** | **7.0** | | 1000 | 2000 | 3000 | 4000 | 5000 | 6000 | 7000 | |
| Масса изделия, не более (кг) | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **1.0** | **2.0** | **3.0** | **4.0** | **5.0** | **6.0** | **7.0** | | 250 | 350 | 475 | 650 | 775 | 900 | 1100 | |
| Максимальная  потребляемая мощность, кВт | |  |  |  |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | | **1.0** | **2.0** | **3.0** | **4.0** | **5.0** | **6.0** | **7.0** | | 0,65 | 0,75 | 1,25 | 1,5 | 2,1 | 2,1 | 2,7 | |
| Рабочее положение корпуса | горизонтальное |
| Тип защиты установки | IP-54 |
| Напряжение | 220 В ± 10 % |
| Частота тока | 50 Гц |
| Ограничения по внешней температуре | от +5°С до +30°С |
| Максимальная влажность внешнего воздуха, не более | 90% |
| Ограничения по температуре  очищаемого воздуха | от +5°С до +50°С |
| Аэродинамическое сопротивление | не более 700 Па |
| Сечения провода заземления, не менее | медь, 10 мм2 |

**Комплектация оборудования**

Моноблок, состоящий из четырех секций:

1) Электростатическая (Дымоулавливающая) секция

2) Плазменная (Газоразрядная) секция;

3) Сорбционный (Угольный) фильтр.

4) Сорбционный (Каталитический) фильтр

**Техническая документация:**

1. Положение о гарантийном и сервисном обслуживании оборудования серии «Ятаган».
2. Инструкция пользователя.
3. Руководство по подбору, монтажу, ремонту и ТО для технических специалистов.

**Примечание***:* Запасные части, расходные материалы и инструменты в комплект поставки не входят.

Воздухоочиститель прошел технический контроль заводом-производителем, передан заказчику в исправном состоянии и полной комплектации.

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_/**

ФИО технического специалиста завода-производителя подпись

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

1. Гарантийный срок на оборудование «Ятаган»устанавливается 12 (двенадцать) месяцев со дня даты запуска оборудования, указанного в гарантийном талоне, но не более 14 (четырнадцати) месяцев со дня даты отгрузки оборудования, указанного в гарантийном талоне.
2. Обслуживание по гарантии производится, если технический специалист завода-производителя признал неисправность/поломку гарантийным случаем.
3. Гарантийное обслуживание предоставляется, **при условии**:

3.1. 100% оплаты за оборудование, т.е. сумма денег, выставленная заводом-производителем и переведённая Клиентом на расчетный счет заводу-производителю.

3.2. Правильного подбора оборудования согласно требованиям, установленным заводом-производителем.

3.3. Монтажа или демонтажа сертифицированным техническим специалистом завода-производителя или авторизированного дилера в точном соответствии с технической документацией, разработанной и предоставленной заводом-производителем.

3.4. Ввода в эксплуатацию оборудования в присутствии и под контролем сертифицированного технического специалиста завода-производителя/авторизированного дилера.

3.5. Эксплуатации оборудования в полном соответствии с технической документацией, разработанной и предоставленной заводом-производителем (ремонтные работы не являются стандартным обслуживанием).

3.6. Проведения обязательного технического обслуживания (ТО). ТО должен производить сертифицированный специалист, отмечая данные в лист технического обслуживания, которые предоставляются по запросу.

3.7. Полное и истинное заполнение всех данных в технической документации.

3.8. Предоставление неисправного оборудования на территорию завода-производителя.

Подробная информация по гарантийному и сервисному обслуживанию представлена в **«Положении о гарантийном и сервисном обслуживании оборудования серии «Ятаган»** (см. на сайте [www.yatagan.ru](http://www.yatgan.ru))**.**

|  |  |
| --- | --- |
| Дата выдачи гарантийного талона  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Вид гарантии  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Монтаж (дата) \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Контактный телефон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Название организации-покупателя:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Адрес организации покупателя:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Адрес установки оборудования:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | Ввод в эксплуатацию\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (дата)  Название организации\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Контактный телефон\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дополнительные условия (Договор)  Поставьте печать организации, если был подписан договор дополнительных соглашений. Договор сохраняете до конца срока.  М.П. |

Своей подписью подтверждаю, что ознакомлен со всеми правилами предоставленной инструкции на приобретенный мною воздухоочиститель «Ятаган SMOKEHOUSE» и полностью их принимаю. Также подтверждаю, что оборудованиепоставлено и передано мне в рабочем состоянии и включает в себя весь необходимый комплект документов.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/

ФИО ответственного лица подпись

«\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_ \_ г. М.П.

**ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

**Основные положения**

1. Оборудование соответствует требованиям технических условий ТУ 4860-001-0202754090-2016 и комплектам конструкторской документации.
2. Материалы и комплектующие изделия соответствуют действующим на них стандартам или техническим условиям, что подтверждается клеймами, сертификатами, паспортами или другими документами предприятий-поставщиков.
3. При ремонте оборудования особое внимание необходимо уделять соблюдению законов, постановлений, технических правил, стандартов и положений в действующей редакции:

* ГОСТ 12.3.019-80 «Правила технической эксплуатации электроустановок».
* «Правила устройств электроустановок 7.1.50 (ПУЭ)».

1. Для правильной и безопасной эксплуатации оборудования предварительно внимательно ознакомьтесь с инструкцией, изучите и эксплуатируйте оборудование в соответствии с требованием завода-производителя.
2. Проверьте комплектацию оборудования согласно паспорту оборудования на соответствие, заявленное заводом-производителем.
3. Ввод в эксплуатацию и монтаж оборудования разрешено производить только сертифицированным специалистам (специалистам завода-производителя или сотрудникам, прошедшим обучение и получившими сертификат, а также авторизированным дилерам или сервисным центрам).
4. Оборудование соответствует требованиям стандартов и нормативных документов, действующих на территории Российской Федерации и СНГ.

**ВНИМАНИЕ!** Недопустимо эксплуатировать газоконвертор при неполной его комплектации.

1. Проверьте, соответствует ли поставленная модель оборудования типу, требуемому для использования (данные паспорта и реальные условия).
2. Не удаляйте и не повреждайте обозначения, заводские пломбы и надписи на оборудовании.
3. При замене комплектующих изделий разрешается использовать только оригинальные запасные части, согласованные с заводом-производителем.
4. Приобретателю газоконвертора «Ятаган» не разрешается вносить самостоятельные изменения в конструкцию оборудования.
5. Утилизацию оборудования или его частей по окончании срока службы необходимо проводить с учетом требований охраны окружающей среды и законодательства РФ. Срок службы оборудования составляет не менее 10 лет (при условии соблюдения правил эксплуатации, указанной в данных инструкции).
6. Завод-производитель не несет ответственности и не возмещает ущерб при несоблюдении:
7. Условий, указанных в настоящей «Инструкции пользователя/ Руководстве по эксплуатации».
8. Условий, указанных в «Инструкции по монтажу»;
9. Нормативных актов и стандартов РФ.
10. Оборудование предназначено для использования в кухнях, ресторанах, кафе.
11. Во время разрешенных инструкцией ремонтных работ соблюдайте содержащиеся в данной инструкции указания по технике безопасности.
12. Информирование пользователя о выявленных дефектах и причинах неисправностей
13. производит сертифицированный специалист, осуществляющий диагностику, техническое обслуживание и ремонт, и внесший полученные данные в соответствующие «Листы» (представлены в данной инструкции).
14. Техперсонал приобретателя должен быть проинструктирован об алгоритме своих действий (на предмет возникновении возможных технических неисправностей) и строго им следовать.

**Меры безопасности**

1. При подготовке оборудования к работе и при их эксплуатации необходимо соблюдать требования безопасности, изложенные в:

* ГОСТ 12.4.021 – 75 «Правила техники безопасности при эксплуатации электроустановок потребителей».
* «Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей».

1. Специалист, выполняющий гарантийное обслуживание оборудования, должен быть техническим специалистом завода-производителя или сертифицированным специалистом, т.е. специалистом, имеющим официальное разрешение завода-производителя (авторизированных дилеров или сервисных центров).

**В гарантийное обслуживание входит:**

* 1. **Диагностики**.
  2. **Запуск оборудования** (включения и проверки работоспособности оборудования).

Первый запуск производится только техническим специалистом завода-производителя. Технический специалист имеет право отказать в первом запуске при обнаружении нарушения условий монтажа или иных нарушений, указанных в данной инструкции и «Инструкции по монтажу», предоставив письменное объяснение причины отказа. Второй вызов специалиста производится на платной основе, за исключением случая отмены запуска по вине завода-производителя.

* 1. **Технического обслуживания (**исключение: ЕТО (ежедневное техническое обслуживание) пользователь может проводить самостоятельно в строгом соответствии с данной инструкцией (см. раздел «Правила технического обслуживания (ТО)»).
  2. **Ремонта**. (исключение: возможны некоторые самостоятельные вмешательства пользователем (подробный перечень возможных ремонтных работ см. в разделе «Правила ремонта»).

1. **Процедура заземления корпуса**. Вентиляционная система с установленным оборудованием должна иметь надежное заземление корпуса.

ВНИМАНИЕ! Правильное заземление является основным критерием успешности при установке и запуске оборудования. При неправильной установке заземления оборудование может выйти из строя при первом же включении, что автоматически исключает его гарантийное обслуживание. Для установки правильного заземления см. «Инструкцию по монтажу».

1. **Возможность замены материалов, сырья**, покупных комплектующих изделий, предусмотренных чертежами и технологией, допускается при согласовании этой замены с техническим специалистом завода-производителя (см. «Положении о гарантийном и сервисном обслуживании оборудования серии «Ятаган»).
2. **Соблюдение техники безопасности**. При испытаниях, наладке и работе установок их потенциально опасные технологические отверстия (входной и выходной патрубок) должны быть иметь надежное заграждение, чтобы исключить травмирование людей воздушным потоком. Съемные монтажные панели (крышки) при этом должны быть закрыты.
3. **Хранение и перемещение оборудования**. Транспортировку рекомендуется осуществлять при благоприятных метеоусловиях (атмосферные осадки и повышенная влажность) и при температуре выше 0°С. Установки допускают транспортирование их всеми видами закрытых транспортных средств в соответствии с правилами перевозок, действующими для конкретного вида оборудования.

**Маркировка**

На корпусе установки нанесена несмываемая отчетливая маркировка согласно ГОСТу 18620-86, а также требованиям конструкторской документации, содержащим:

1. наименование оборудования и типа (с зарегистрированной торговой маркой «ЯТАГАН»);
2. порядковый номер изделия по системе нумерации завода-производителя;
3. фаза (сеть);
4. частоту тока (Гц);
5. исполнение (степень защиты);
6. массу (кг).
7. другие данные на усмотрение производителя.

**ПОЛОЖЕНИЕ О**

**ГАРАНТИЙНОМ И СЕРВИСНОМ**

**ОБСЛУЖИВАНИИ**

**ПРОМЫШЛЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ СЕРИИ «ЯТАГАН»**

**1. ТЕРМИНЫ И ОПРЕДЕЛЕНИЯ**

**1.1. Оборудование серии «Ятаган»** - оборудование для очистки воздуха на промышленных предприятиях и предприятиях общественного питания, производимое под торговой маркой «Ятаган».

**1.2. Газоконвертор –** тип оборудования серии «Ятаган».

**1.3. Завод-производитель** - предприятие, которое производит оборудование «Ятаган» на основании патента на данное оборудование.

**1.4. Авторизированный дилер** — юридическое лицо, которому предоставлено право продавать и обслуживать оборудование серии «Ятаган» от имени завода-производителя.

**1.5. Сертифицированный технический специалист** – человек, который прошел специализированное обучение и получил официальное разрешение (сертификат) на обслуживание оборудования от завода-производителя.

**1.6. Клиенты** (покупатель оборудования серии «Ятаган»)– лицо или группа лиц, которые заключили договор (поставки, дилерский, агентский или др.) с одним из авторизированных дилеров или с заводом-производителем.

**1.7. Пользователь** (конечный клиент)– предприятие, использующее оборудование в собственных целях.

**1.8. Гарантийный случай** – выход оборудования из строя по вине завода-производителя.

**1.9. Гарантийное обслуживание** – безвозмездная диагностика и ремонт оборудования заводом-производителем, в течение гарантийного срока, согласно данному положению.

**1.10. Гарантийный срок** – период времени, в течение которого клиент имеет право на бесплатный гарантийный ремонт.

**1.11. Сервисный центр** – юридическое лицо, которое получило право от завода-производителя производить монтаж, обслуживать и ремонтировать оборудование серии «Ятаган».

**1.12. Сервисное обслуживание** – технические действия по предотвращению выхода из строя оборудования.

**1.13. Техническое обслуживание (ТО)** – обязательное специализированное обслуживание оборудования, которое должен производить сертифицированный технический специалист.

**1.14. Техническая документация** (ТД) – набор данных, который предоставляет завод-производитель клиенту. Эти данные являются неотъемлемой частью для обеспечения гарантийного и/или сервисного обслуживания. Перечень данных в ТД: паспорт оборудования, гарантийный талон, лист технического обслуживания, инструкции для пользователей и технических специалистов.

**2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

Данный документ регулирует и определяет:

* Общие правила предоставления гарантийного и сервисного обслуживания.
* Условия предоставления гарантийного и сервисного обслуживания.
* Виды гарантийного и сервисного обслуживания.
* Правила оказания технической поддержки.
* Рекомендации клиентам.

**2.1.** Документ устанавливает правила взаимодействия завода-производителя оборудования серии «Ятаган» и клиента по вопросам исполнения гарантийных обязательств.

**2.2.** Данные правила обязательны для выполнения всеми клиентами, которые приобрели оборудование у завода-производителя или авторизированных дилеров торговой марки «Ятаган».

**2.3.** Гарантийное и сервисное обслуживание производится заводом-производителем или авторизированным дилером торговой марки «Ятаган» по правилам и на условиях, описанных в данном документе. Информацию по сервисному обслуживанию можно получить у технических специалистов завода-производителя.

**2.4.** Технические специалисты клиента могут пройти обучение, предоставляемое заводом-производителем.

**2.5.** Подбор оборудования должен производиться в соответствии с правилами завода-производителя. Ответственность за предоставление неверных данных лежит на клиенте.

**2.6.** Гарантийное обслуживание распространяется на оборудование и его комплектующие, предоставленные заводом-производителем или сервисным центром. Полный перечень всех гарантийных покрытий (модели и комплектующие) указаны в **приложении**данного положения.

**2.7.** Гарантийное обслуживание производится в соответствии с вариантом, выбранным клиентом (СТАНДАРТ, ПРОДЛЕННЫЙ КОНТРАКТ и РАСШИРЕННАЯ ГАРАНТИЯ).

**2.8.** Технические документы, предоставленные заводом-производителем, являются обязательными данными, дающими право на проведение гарантийного обслуживания.

**2.9.** В случае нарушения правил текущего положения действие гарантии может быть прекращено заводом-производителем в одностороннем порядке с момента обнаружения этих нарушений, о чем производитель письменно информирует клиента.

**2.10.** Окончательное решение о гарантийном случае, о снятии с гарантии, признания случая НЕ гарантийным или о разрешении на продление гарантии принимается техническим специалистом завода-производителя. Его решение окончательное и пересмотру не подлежит.

**2.11.** Договор, подписанный клиентом, является доказательством принятия и согласия условий и требований, указанных в данном положении.

**3. УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

**3.1.** Гарантийный срок на оборудование «Ятаган»устанавливается 12 (двенадцать) месяцев со дня даты запуска оборудования, указанного в гарантийном талоне, но не более 14 (четырнадцати) месяцев со дня даты отгрузки оборудования, указанного в гарантийном талоне.

**3.2.** Обслуживание по гарантии производится, если технический специалист завода-производителя признал неисправность/поломку гарантийным случаем.

**3.3.** Гарантийное обслуживание предоставляется, **при условии**:

**3.3.1.** 100% оплаты за оборудование, т.е. сумма денег, выставленная заводом-производителем и переведённая клиентом на расчетный счет заводу-производителю.

**3.3.2.** Правильного подбора оборудования согласно требованиям, установленным заводом-производителем.

**3.3.3.** Монтажа или демонтажа сертифицированным техническим специалистом завода-производителя или авторизированного дилера в точном соответствии с технической документацией, разработанной и предоставленной заводом-производителем.

**3.3.4.** Ввода в эксплуатацию оборудования в присутствии и под контролем сертифицированного технического специалиста завода-производителя /авторизированного дилера.

**3.3.5.** Эксплуатации оборудования в полном соответствии с технической документацией, разработанной и предоставленной заводом-производителем (ремонтные работы не являются стандартным обслуживанием).

**3.3.6.** Проведения обязательного технического обслуживания (ТО). ТО должен производить сертифицированный специалист, отмечая данные в лист технического обслуживания, которые предоставляются по запросу.

**3.3.7.** Полное и истинное заполнение всех данных в технической документации.

**3.3.8.** Предоставление неисправного оборудования на территорию завода-производителя.

**4. ВИДЫ ГАРАНТИИ**

**«Стандартная гарантия»** - это гарантийное обслуживание, которое включено в базовую стоимость оборудования и предоставляется по умолчанию.

**«Расширенная гарантия»** - внесение дополнительных условий в гарантию по желанию Клиента, которые повышают обязательства завода-производителя. Стоимость гарантии определяется индивидуально в каждом случае.

**«Продленный контракт»** - это гарантийное обслуживание, которое не входит в стоимость оборудования. Оформляется в связи с окончанием срока стандартной гарантии или при возобновлении гарантии. Продленный контракт действует на тех же условиях, что и «Стандартная гарантия».

**4.1. СТАНДАРТНАЯ ГАРАНТИЯ.**

**4.1.1**. Условия стандартной гарантии указаны в **п. 3.** данного положения.

**4.1.2.** Обязательным условия предоставления стандартной гарантии является письменное обращение по форме, которую можно получить у специалистов технического отдела завода-производителя, либо на сайте **yatagan.ru** или **ятаган.рф** Клиент получает ответ, что заявка «в работе», в течение 4-х часов.

Решение, вынесенное заводом-производителем, направляется клиенту не позднее 2-х рабочих дней, в зависимости от ситуации.

**4.1.3.** Для определения гарантийного/не гарантийного случая необходимо произвести диагностику оборудования. Предварительно клиент обязан представить данные по запросу специалиста технической поддержки (скан, фото и т.п.). Диагностику проводит сертифицированный технический специалист, при условии доставки оборудования на территорию завода-производителя или в сервисный центр. Если поломка произошла по вине завода-производителя – диагностика и ремонт производится бесплатно.

**4.1.4.** Гарантийные обязательства предусматривают следующие виды ремонта оборудования:

1. замену запчастей/комплектующих,
2. устранение недостатков (дефектов) изделия на территории завода-производителя или сервисного центра.

**4.1.5.** При наличии **явных** поломок по вине завода-производителя, гарантийные обязательства могут обеспечиваться **дистанционно**, т.е. путем предоставления новых запчастей для ремонта оборудования на месте, взамен предоставления неисправных деталей заводу-производителю. Либо клиент покупает неисправную деталь самостоятельно, предоставляя чек. Доставку в обе стороны и новую деталь оплачивает завод-производитель, при условии письменного согласования суммы за доставку и самой детали. Срок предоставления клиентом детали и чека - один месяц. В обратном случае – оплата за счет завода-производителя НЕ производится.

**4.1.6.** При невозможности произвести монтаж/демонтаж оборудования и доставить его на территорию заводу-производителю или в сервисный центр, организуется выезд сертифицированного специалиста на место нахождения оборудования. При этом стоимость выезда специалиста и командировочные (билет, питание, проживание) Клиент оплачивает самостоятельно.

**4.1.7.** Дефектные комплектующие изделия, подвергнувшиеся замене по гарантии, являются собственностью завода-производителя.

**4.1.8.** Замена неисправных частей в период гарантийного срока не ведет к установлению нового гарантийного срока. Исключение: замена всего аппарата. В данном случае, решение принимается индивидуально, по ситуации.

**4.1.9.** Клиент производит монтаж/демонтаж и транспортировку оборудования (туда-обратно) своими силами и за свой счет.

**4.1.10.** Компенсация прямых и косвенных убытков НЕ предусмотрена.

**4.1.11.** Упущенная выгода за простой оборудования и т.п. НЕ оплачивается.

**4.2. РАСШИРЕНАЯ ГАРАНТИЯ**.

**4.2.1.** РАСШИРЕНАЯ ГАРАНТИЯ содержит любые параметры и условия гарантии по согласованию обеих сторон, которые закреплены договором и НЕ противоречат настоящему положению.

**4.2.2.** Получение РАСШИРЕННОЙ ГАРАНТИИ оплачивается отдельным счетом. Задать вопросы и уточнить цены можно у технического специалиста завода-производителя.

**4.3. ПРОДЛЕННЫЙ КОНТРАКТ.**

ПРОДЛЕННЫЙ контракт может быть как стандартной гарантией, так и расширенной.

Решение на предоставление продленной гарантии возможно при соблюдении следующих правил:

**4.3.1.** Предоставление заполненных данных, указанных в сервисной книжке (гарантийный талон и талон сервисного обслуживания).

**4.3.2.** Диагностика техническими специалистами завода-производителя. Процедура осуществляется в двух вариантах на выбор клиентом:

1. выезд специалиста на объект клиента,
2. доставка оборудования на территорию завода-производителя.

**4.3.3.** После проведения диагностики сертифицированным техническим специалистом, предоставляются варианты заключения договора на продление гарантии:

1. Клиенту подтверждается продление гарантии,
2. в случае, выявленных нарушений специалистом завода-производителя - обязательный ремонт и далее заключение продленного контракта.

**4.3.4.** Заключение продленного договора и все виды работ, для предоставления услуги осуществляются на платной основе и оплачивается отдельным счетом.

**4.3.5.** Продленный контракт вступает в силу только при 100% оплате, т.е. сумма денег, выставленная заводом-производителем и переведённая клиентом на расчетный счет заводу-производителю.

**4.3.6.** Разрешение на продление гарантии принимается техническим специалистом завода-производителя. Его решение окончательное и пересмотру не подлежит.

**Все цены и консультацию по дополнительным услугам можно получить у сотрудников технической поддержки завода-производителя: по телефону: 8 (977) 885-58-05 , доб. 204 или по электронной почте предложений по работе оборудования и услуг:** [**help@yatagan.ru**](mailto:help@yatagan.ru)

**5. ПРЕКРАЩЕНИЕ ГАРАНТИЙНЫХ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ**

**Гарантия утрачивается**, и гарантийный ремонт **НЕ производится** в случаях:

**5.1.** Неисполнения требований и нарушения правил данного положения, указанных в **п. 3.3.1.-3.3.7.**

**5.2.** Умышленного или неумышленного обмана и предоставления ложных данных со стороны Клиента, при заполнении или предоставлении гарантийного талона или талона технического обслуживания, выявленного техническим специалистом завода-производителя.

**5.3.** Повреждения (любого вида: падение, удар, загрязнение, химические повреждения и т.п.) оборудования со стороны клиента (в том числе при транспортировке).

**5.4.** Независящими от завода-производителя, вызванными чрезвычайными ситуациями, природными стихиями и другими непредвиденными обстоятельствами (авария, взрыв, боевые действия и т.п.).

**6. ГАРАНТИЯ НЕ РАСПРОСТРАНЯЕТСЯ НА:**

**6.1.** Работы по монтажу и демонтажу.

**6.2.** Стандартное обслуживание во время эксплуатации оборудование (мойка и чистка, замена расходных материалов).

**6.3.** Обязательное техническое обслуживание.

**6.4.** Диагностика и ремонт (кроме случаев, признанными гарантийными).

**6.5.** Перенастройку установки и вентиляционной системы под текущие внешние условия.

**6.6.** Выход из строя установки из-за поломок вентиляционной системы или её несоответствия требованиям завода-изготовителя.

**6.7.** Выезд уполномоченного сотрудника (не зависимо от местоположения клиента).

**6.8**. Доставка оборудования (транспортные услуги).

**6.9.** На иное оборудование и материалы. Кроме оборудования «Ятаган».

**7. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**

**7.1.** При осуществлении НЕ гарантийного сервисного обслуживания все расходы, включая расходы по транспортировке оборудования, несет клиент.

**7.2.** Завод-производитель на платной основе предоставляет следующие виды сервисных услуг:

**7.2.1.** Диагностика (по истечении гарантийного срока, при снятии или отказе признания случая гарантийным заводом-производителем). Бесплатную диагностику завод-производитель выполняет в случае, указанном в **п. 4.1.3.** и согласно условиям **п. 2.**

**7.2.2.** Монтаж/демонтаж,

**7.2.3.** Ввод в эксплуатацию (запуск),

**7.2.4.** Обязательное сложное техническое обслуживание,

**7.2.5.** Ремонт (по истечении, при снятии или отказа признания случая гарантийным заводом-производителем). Бесплатный ремонт завод-производитель выполняет в случае, указанном в **п.4.1.3.-4.1.4.** и согласно условиям **п. 2.**

**7.2.6.** Диагностика и ремонт.

Согласно условиям гарантийных обязательств, указанных в **п.2.**

**7.3.** Дилер имеет право производить сервисные работы, пройдя обучение у специалистов завода-производителя. Исключение – обслуживание оборудования в ходе эксплуатации (ежедневная мойка и чистка оборудования, замена расходных материалов).

**7.4.** Выезд сотрудника на объект входит в сервисное обслуживание на платной основе.

Цены на сервисное обслуживание можно уточнить у технического специалиста завода-производителя.

Более подробно ознакомиться с условиями обучения можно у технического специалиста или на сайте **YATAGAN.RU.**

**ВНИМАНИЕ!** Предварительно ознакомьтесь со всеми техническими документами, предоставленные заводом-производителем, перед тем, как производить любые работы с оборудованием.

**8. ПРАВИЛА РАБОТЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ**

**8.1. Клиенту:**

**8.1.1.** Все обращения и данные должны быть переданы письменно **(«Форма Обращения»).**

**8.1.2.** Подготовьте серийный номер и марку оборудования (все данные указаны в паспорте). Сотрудник техподдержки может запросить дополнительные данные по аппарату, указанные в технической документации.

**8.1.3.** Время работы: с понедельника по пятницу - с 8:00 до 17:00 (московское время).

**8.1.4.** Многоканальный телефон: 8 (977) 885-58-05 , доб. 204 .

**8.1.5.** Все разговоры записываются.

**Все вопросы по монтажу, эксплуатации, ремонту, сервису и гарантии направляются только в техническую поддержку. Консультации производят исключительно технические специалисты.**

**8.2. Обязанности специалистов техподдержки:**

**8.2.1.** Сотрудник даст ответ на письменный запрос в течение 4-х часов с момента получения письма.

**8.2.2.** После первого контакта, сотрудник должен написать решение по ситуации клиента в течение 2-х рабочих дней.

**8.2.3.** Сопровождать и консультировать клиента:

**8.2.3.1.** Информировать о ходе работ по выполнению заказа.

**8.2.3.2.** Подготовить все необходимые технические и бухгалтерские документы.

**8.2.3.3.** Информировать о документах, которые должен предоставить клиент при отгрузке оборудования.

**8.2.3.4.** Направлять извещение о готовности к отгрузке оборудования.

**8.2.3.5.** Согласовать способ отгрузки и доставки продукции в соответствии с договором на поставку.

**8.2.3.6.** Согласовать время отгрузки и организовать погрузку.

**8.2.3.7.** Производить отгрузку продукции представителям.

**8.2.3.8.** Передать «под расписку» все необходимые технические и бухгалтерские документы.

**8.2.3.9.** Заботиться о сохранности и безопасности продукции во время погрузочных работ.

**8.2.3.10.** Контролировать и обеспечивать успешную доставку продукции на объект.

**8.2.3.11.** Согласовать и организовать проведение обучения и консультаций сотрудников клиента.

**8.2.3.12.** Проводить очное, заочное и письменное обучение.

**8.2.3.13.** Проводить очные, телефонные и письменные консультации по вопросам монтажа и обслуживания.

**8.2.3.14**. Предоставить запасные части и комплектующие для проведения гарантийного ремонта.

**8.2.3.15.** Продавать запасные части, комплектующие и расходные материалы.

**8.2.3.16.** Предоставить техническую и методическую документацию для проведения обслуживания.

Все данные клиенту направляются в ПИСЬМЕННОМ виде. Устные обращения не регистрируются и рассмотрению не подлежат.

Сотрудник технической поддержки должен убедиться в том, что клиент получил всю необходимую документацию и информацию (письменно), помог правильно установить оборудование и начать его эксплуатацию.

**Мы всегда оказываем эффективную помощь нашим Клиентам, поэтому если Вы считаете, что сотрудники технической поддержки не оказали её должным образом, были некомпетентны или у Вас есть дополнительные пожелания, просим Вас присылать письма в свободной форме на почту** [**help@yatagan.ru**](mailto:help@yatagan.ru)

**9. РЕКОМЕНДАЦИИ КЛИЕНТАМ**

Дополнительно обращаем Ваше ВНИМАНИЕ на следующие моменты:

**9.1.** Заполняйте «Опросный Лист» в полном и точном соответствии с ситуацией на Вашем предприятии. Не правильный подбор оборудования является причиной сокращения или отказа в гарантийном обслуживании.

**9.2.** Перед тем, как приступать к практической работе с оборудованием - прочитайте ВНИМАТЕЛЬНО все технические документы, которые предоставляет завод-производитель.

**9.3.** Сохраняйте всю техническую документацию и относитесь бережно к её месту хранения. Вам будет отказано во многих важных для вас услугах, если вы не сможете предъявить документ в аккуратном и актуальном виде.

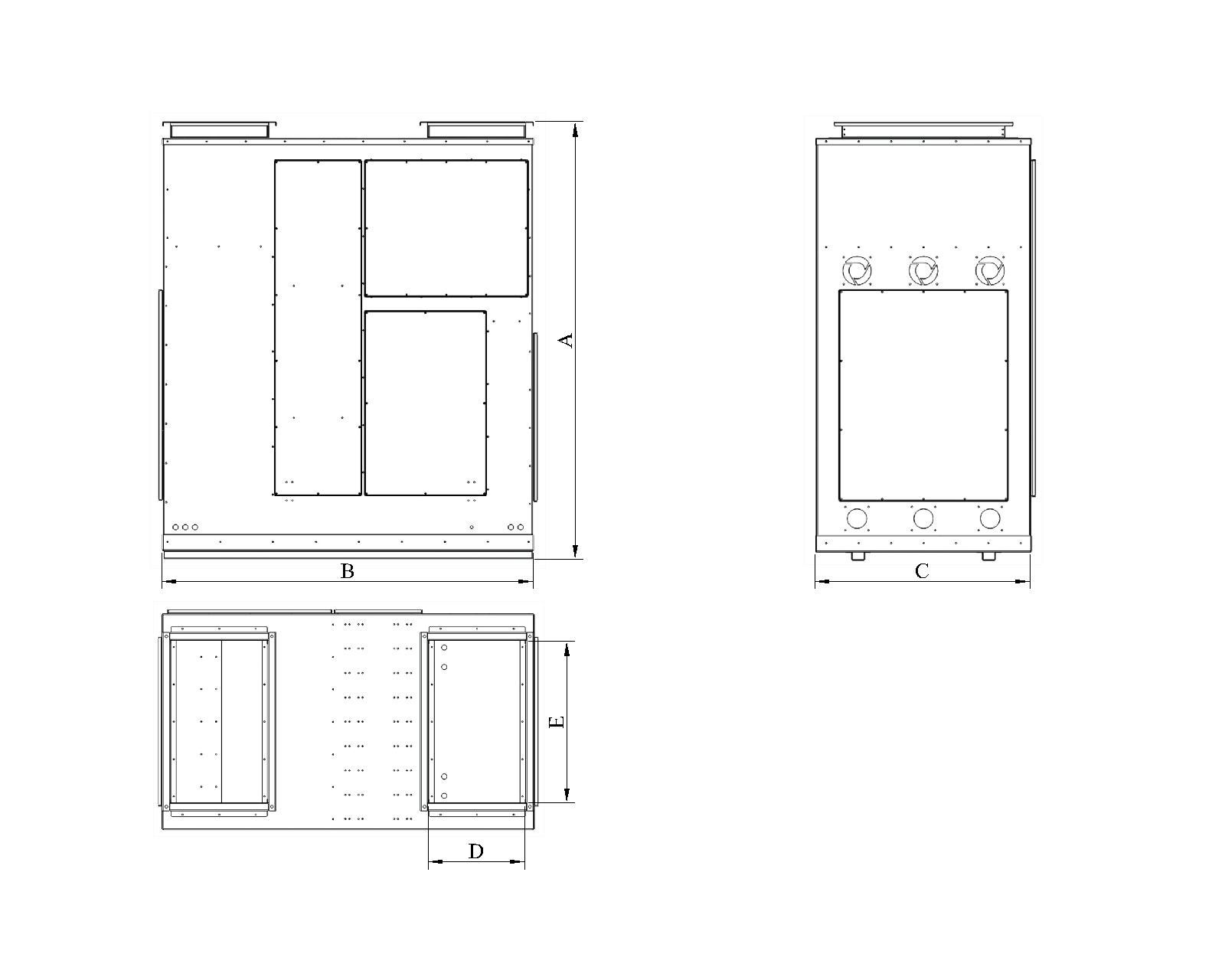
**9.4.** Подтверждайте данные подписью и печатью уполномоченного лица организации Клиента, при заполнении технических документов. Без подписи и печати все данные теряют свою силу и считаются НЕ действительны.

**9.5.** Все решения принимает специалист завода-производителя, согласно данному Положению, его заключение окончательно и пересмотру не подлежит. Поэтому, не допускайте ошибок в обращении с оборудованием, это сложное техническое оснащение, требующее особый подход.

**ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ**

**Особенности SMOKEHOUSE**

* Предназначен для очистки воздуха на кухнях, в ресторанах и курительных комнатах.
* Используют в помещениях, которые не имеют полноценную приточно-вытяжную вентиляцию.



***РИС. 1. ГАБАРИТНЫЕ И ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ РАЗМЕРЫ***

|  |  |
| --- | --- |
| «SmokeHouse» 1.0 | 1550х1150(1200)х475 |
| «SmokeHouse» 2.0 | 1650х1150(1200)х675 |
| «SmokeHouse» 3.0 | 1800х1650(1700)х700 |
| «SmokeHouse» 4.0 | 2200х1950(2000)х700 |
| «SmokeHouse» 5.0 | 2200х2000х920 |
| «SmokeHouse» 6.0 | 2500х2300х920 |
| «SmokeHouse» 7.0 | 2500х2300х1130 |

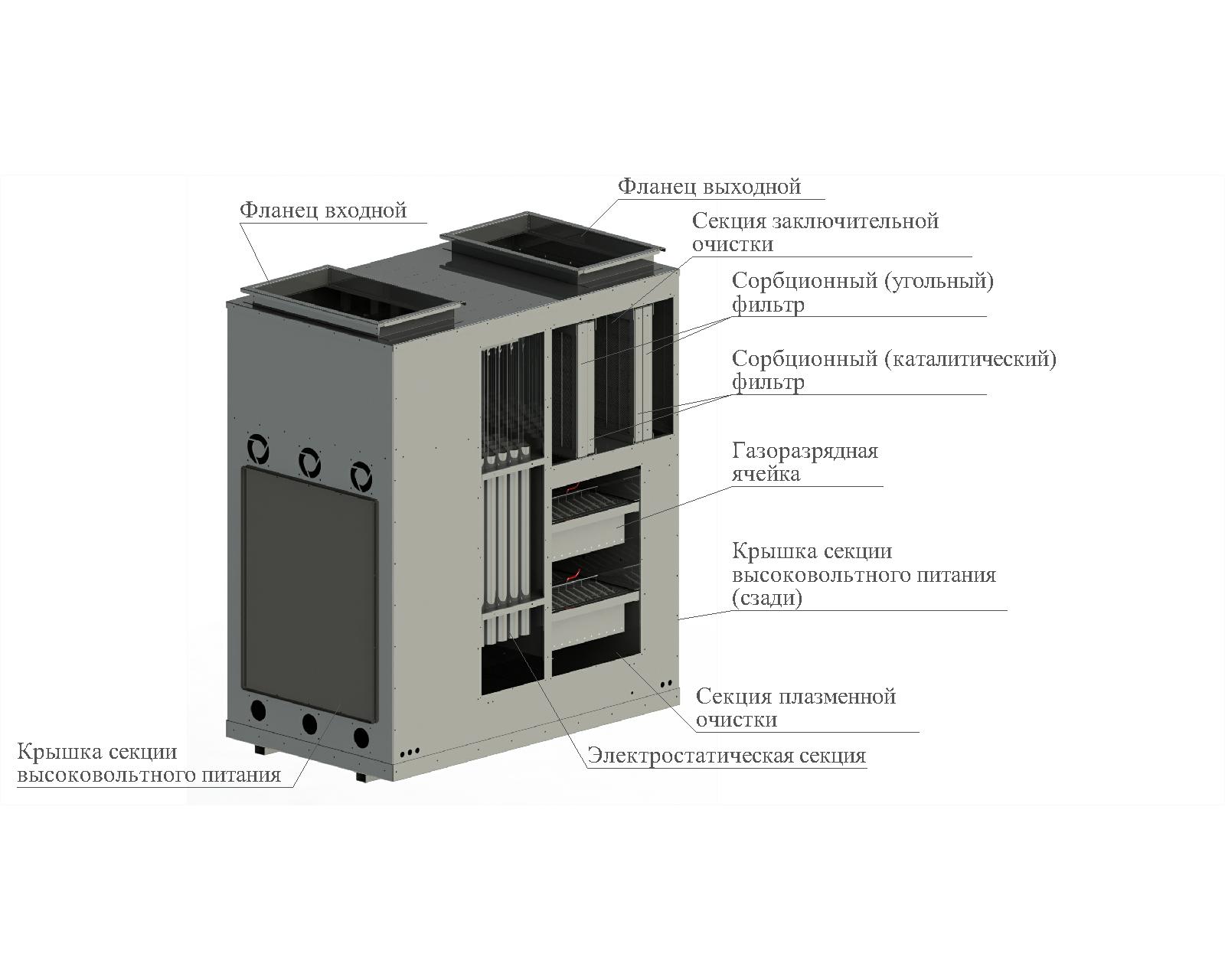
Габаритные размеры [АхВ(B+50)хС], мм

Присоединительные размеры, (DxE), мм

|  |  |
| --- | --- |
| «SmokeHouse» 1.0 | 200х350 |
| «SmokeHouse» 2.0 | 275х500 |
| «SmokeHouse» 3.0 | 350х600 |
| «SmokeHouse» 4.0 | 450х600 |
| «SmokeHouse» 5.0 | 400х870 |
| «SmokeHouse» 6.0 | 500х870 |
| «SmokeHouse» 7.0 | 500х1080 |

Запрещено применять оборудование для сред, содержащих следующие примеси:

* Радиоактивные
* Клеящиеся
* Агрессивные
* Взрывчатые
* Содержание атомов хлора, фосфора и фтора
* Смол

****

***РИС. 2. ОБОРУДОВАНИЕ В РАЗРЕЗЕ***

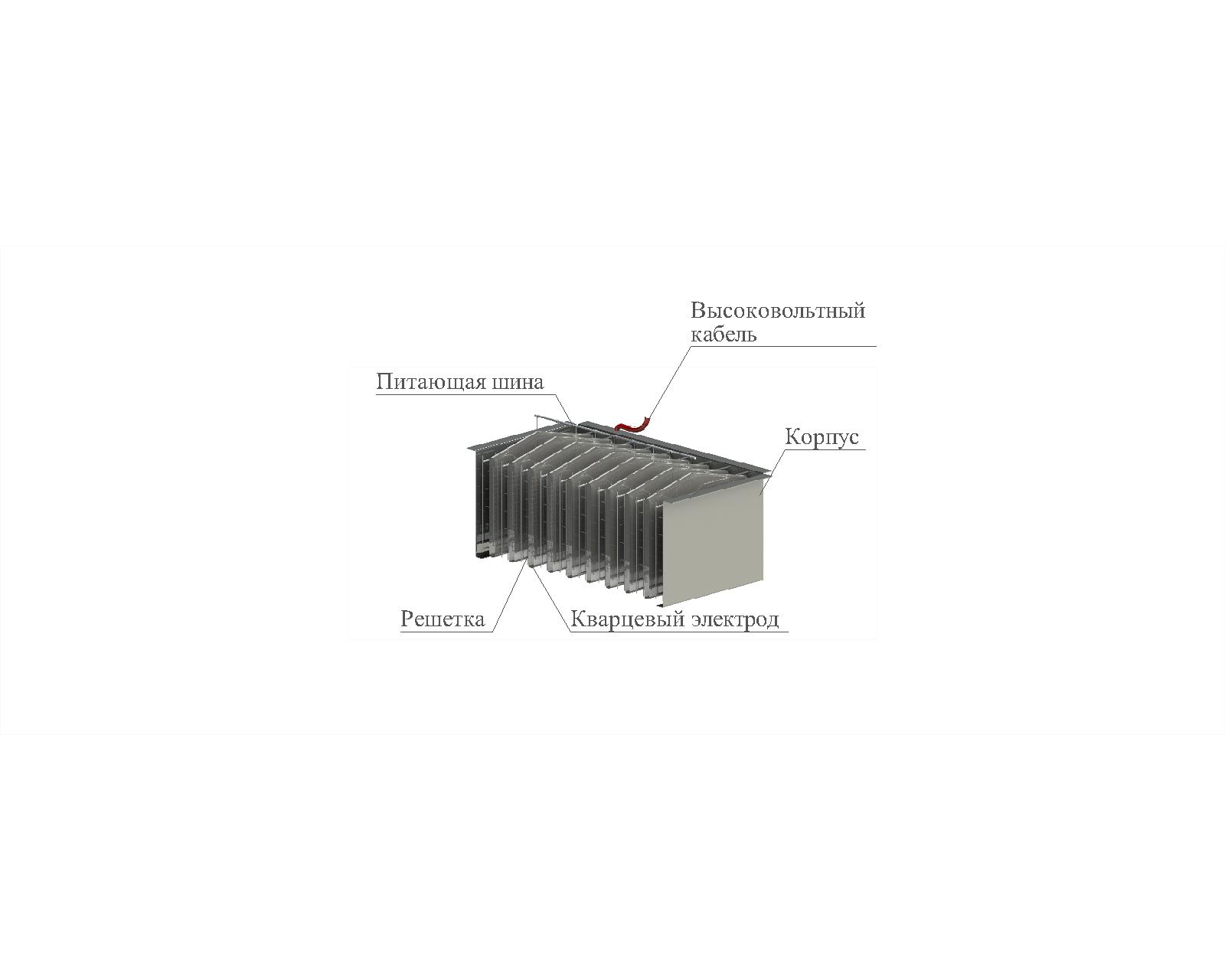
**Принцип работы**

Газы кухонной плиты, с температурой до +50°С, проходят несколько стадий обработки:

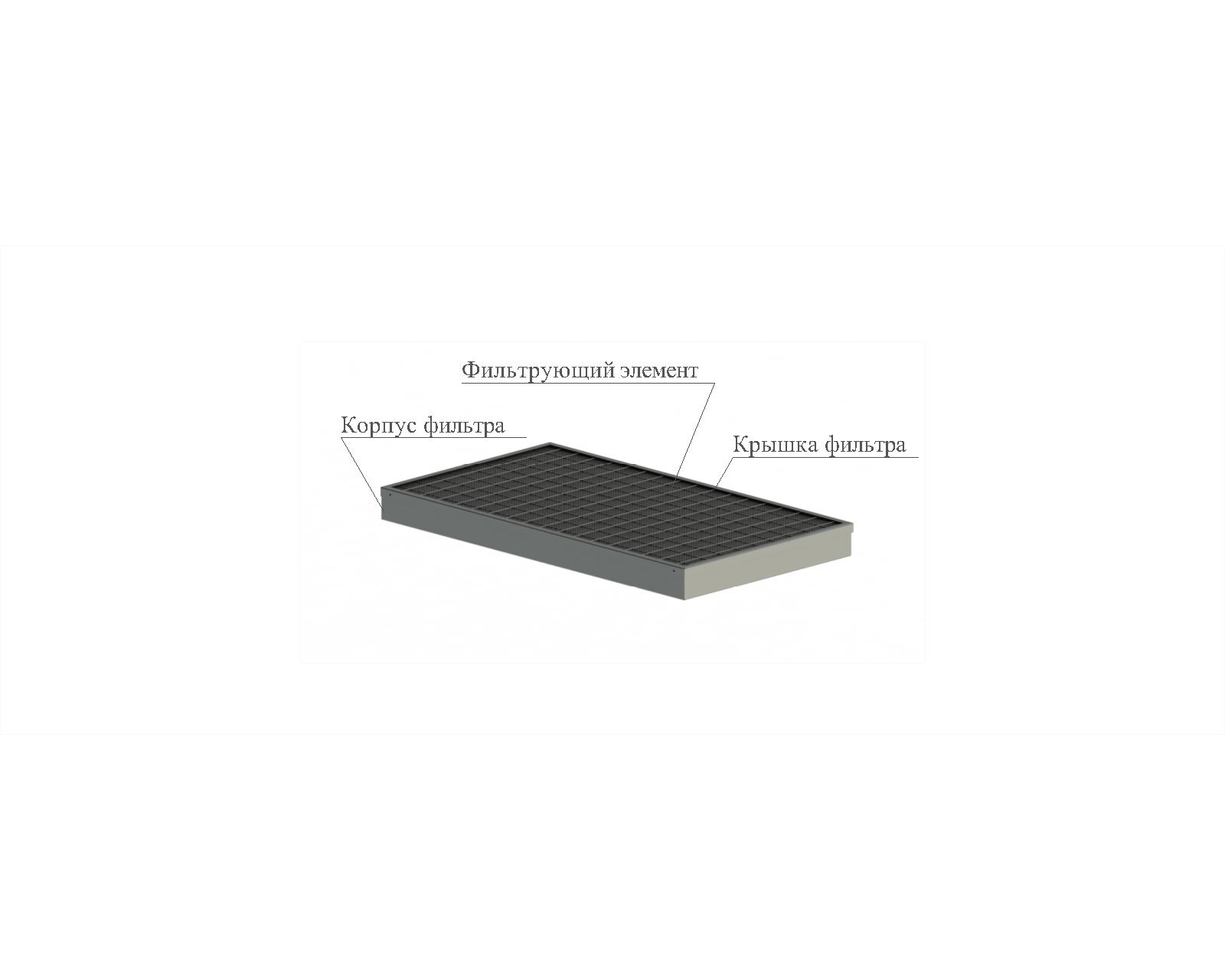
1. Прохождение загрязненного воздуха через электростатическую секцию. Принцип действия секции – схема «нить в трубе», адаптивное питание, точки гарантированного разряда, сменные картриджи



1. Газоразрядная обработка очищаемого потока объемным барьерным разрядом высокой частоты. Барьерный разряд образуется в газоразрядном блоке с помощью высокого напряжения (10000-15000 Вольт, частота 50-500 Герц). Под действием высокочастотной плазмы происходит разрушение молекул запахов и их окисление кислородом воздуха с образованием паров воды и углекислого газа.



1. Улавливание остатков озона кассетой с активным углем.



**Порядок включения/выключения оборудования**

1. Перед включением присоединить провод заземления, к главному болту заземления (присутствует наклейка «Главный болт заземления»).
2. Включение аппарата производится строго при работающем вентиляторе.
3. Включение производить в щите управления в следующей последовательности:

- включить автомат «ВВОД»;

- включить автомат «ЗАЩИТА АВТОМАТИКИ»;

- дождаться, когда погаснет красная лампочка «АВАРИЯ ЗАЗЕМЛЕНИЯ»;

- нажать зеленую кнопку «ПУСК/СТОП»;

- включить последовательно автоматы «ФИЛЬТР 1..N».

1. Отключение газоконвертора производить в обратной последовательности.

**ПРАВИЛА ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

Техническое обслуживание оборудованияпроизводится техническим специалистом строго согласно инструкции.

Для обеспечения надежной и эффективной работы аппарата, повышения долговечности необходим правильный и регулярный технический уход. Устанавливаются следующие виды технического обслуживания:

* Ежедневное техническое обслуживание (ЕТО).
* Техническое обслуживание №1 (ТО-1), производится раз месяц.
* Техническое обслуживание №2 (ТО-2), производится раз в 3 месяца.

1. ТО-1 является обязательным и менять график обслуживания запрещено. ТО-2 может производится по мере загрязнения оборудования. Решение принимает сертифицированный технический специалист, при диагностике на ТО-1.
2. Сроки по ТО являются рекомендациями завода-производителя. Определяющим фактором проведения необходимых или дополнительных работ и сроков проведения ТО-2 служит визуальный осмотр комплектующих и работа оборудования при диагностике.
3. Уменьшать установленный объем и изменять периодичность технического обслуживания самостоятельно не допускается.
4. Самостоятельное техническое обслуживание должно осуществляться строго согласно «инструкции пользователя» или сертифицированными техническими специалистами (разрешение завода-производителя, авторизированный дилер или сервисный центр).

**ВНИМАНИЕ!** Техническое обслуживание **№1 (ТО-1)** и **№2 (ТО-2)** производиться ТОЛЬКО сертифицированными специалистами, т.е. сотрудниками, прошедшими обучение на заводе-производителе и получившими официальное разрешение на осуществление любых видов работ. **ЕТО** может производиться самостоятельно строго по «инструкции пользователя» или сертифицированным специалистом.

**Неправильная эксплуатация и обслуживание ведёт к снятию с гарантийных обязательств** (см. «Положение о гарантийном и сервисном обслуживании оборудования серии Ятаган»)**.**

**ЕЖЕДНЕВНОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ (ЕТО)**

*(самостоятельное обслуживание)*

* 1. Производится визуальный осмотр оборудования:
  2. На наличие механических повреждений (вмятины, оголенные/скрученные/ незафиксированные провода и т.п. недочеты).
  3. Проверка состояния крепежных (монтажных) соединений.
  4. Проверка надежности заземления.
  5. Проверка дверц и съемных панелей на герметичность закрытия.

**ВНИМАНИЕ!** В случае появления посторонних шумов, стуков или других признаков некорректной работы оборудования, выключить аппарат из сети и вызвать сертифицированного технического специалиста.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ №1 (ТО-1)**

*(обслуживание сертифицированным специалистом)*

**При техническом обслуживании №1 (ТО-1) проводятся следующие виды работ:**

1. Диагностика оборудования на работоспособность.
2. Определяется состояние оборудования и необходимость проведения дополнительных работ.
3. Обслуживание электростатической и плазменной секций. Основные элементы секций – Сменные трубчатые картриджи и газоразрядная ячейка. Производится осмотр кварцевых электродов в газоразрядной ячейке на наличие трещин, сколов, повреждений.

**Примечание:**

* Сроки по ТО-1 являются рекомендациями завода-производителя. Определяющим фактором проведения необходимых или дополнительных работ и сроков проведения ТО-2 служит решение, принятое сертифицированным техническим специалистом.
* Уполномоченный сотрудник должен записывать все данные технического обслуживания в форму, приведенную в данной инструкции («Лист отметок ТО»).
* Подробное описание ТО-1 описано в «Руководстве по подбору, монтажу, ремонту и ТО для технических специалистов» (если ваши специалисты получили официальное разрешение завода-производителя.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ №2 (ТО-2)**

*(обслуживание сертифицированным специалистом)*

**При техническом обслуживании №2 (ТО-2) проводятся следующие виды работ:**

1. Работы, проводимые при ТО-1
2. Замена загрязнённых ГРЯ (газоразрядных ячеек) на регенерированные (мойка ГРЯ)
3. Чистка или замена загрязненных трубчатых картриджей электростатической секции.
4. Обслуживание секции сорбционной очистки. Основной элемент секции - Сорбционные кассеты. Кассеты заполнены специализированным угольным и каталитическим наполнителем, который подлежит периодической замене. Рекомендованный срок замены угля в кассете - раз в 3-6 месяцев, катализатора – раз в 6-12 месяцев*. Приобрести наполнитель можно у завода-производителя, подробную информацию можно узнать на сайте или у специалиста технической поддержки.*

**Примечание:**

* Сроки проведения ТО-2 зависят от состояния оборудования. Определяющим фактором проведения необходимых или дополнительных работ и сроков проведения ТО-2 служит решение, принятое сертифицированным техническим специалистом при диагностике ТО-1.
* Уполномоченный сотрудник должен записывать все данные технического обслуживания в форму, приведенную в данной инструкции («Лист отметок ТО»).
* Подробное описание ТО-2 описано в «Руководстве по подбору, монтажу, ремонту и ТО для технических специалистов» (если Ваши специалисты получили официальное разрешение Завода-Производителя).

График проведения технического обслуживания

**Воздухоочистителя «Ятаган SmokeHouse» 1.0-7.0**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Месяц | I | II | III | IV | V | VI | VII | VIII | IX | X | XI | XII |
| **«SmokeHouse» 1.0-7.0** | \*ТО-1 | \*ТО-1 | \*ТО-2 | \*ТО-1 | \*ТО-1 | \*ТО-2 | \*ТО-1 | \*ТО-1 | \*ТО-2 | \*ТО-1 | \*ТО-1 | \*ТО-2 |

\*ТО-1 проводится раз в месяц.

\*ТО-2 проводится, не реже, раз в 3 месяца.

Техническое обслуживание ТО-1 и ТО-2 осуществляется на основании заключения договора с заводом–производителем (условия договора).

ТО-1 и ТО-2 производится только техническими специалистами, прошедшими обучение на заводе-производителе и получившие официальное разрешение на обслуживание оборудования.

Все данные по ТО-1 и ТО-2 уполномоченный сотрудник записывает в «Лист отметок ТО».

***При несоблюдении установленных правил проведения ТО и отсутствия соответствующих записей в «Листе отметок ТО», оборудование снимается с гарантии в одностороннем порядке.***

**ЛИСТ ОТМЕТОК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ №1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП |

\*Предназначен для сертифицированных технических специалистов

**ЛИСТ ОТМЕТОК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ №1**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП |

\*Предназначен для сертифицированных технических специалистов

**ЛИСТ ОТМЕТОК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ №2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП | **ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  ДАТА «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  (сотрудник, проводивший ТО)  Произведённые работы \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  /\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  подпись  МП |

\*Предназначен для сертифицированных технических специалистов

**ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ**

В предоставленной ниже таблице можно найти советы по устранению некоторых ошибок.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **НЕИСПРАВНОСТЬ** | **ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ** | **УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ** |
| **Появился треск внутри аппарата.** | Неисправность в газоразрядной секции, пробой ГРЯ. | Необходимо отключить плиту, выключить оборудование из сети и вызвать сертифицированного технического специалиста (либо получить консультацию у СТС по телефону/почте).  **Самостоятельное вмешательство и устранение неисправностей ЗАПРЕЩЕНО!** |
| **Аппарат больше не очищает от запахов.** | 1. Отсутствие электрического тока в сети. 2. Повреждены или загрязнились ГРЯ. 3. Неисправен энергопреобразователь. 4. Некачественно проложено заземление. | 1. Проверить напряжение в сети, убедиться, что напряжение в норме ±10%, если нет, то принять меры по приведению напряжения в сети к номинальному значению.   Необходимо отключить плиту, выключить оборудование из сети и вызвать сертифицированного технического специалиста (либо получить консультацию у СТС по телефону/почте).  **Самостоятельное вмешательство и устранение неисправностей ЗАПРЕЩЕНО!** |
| **Горит красная лампочка.** | Ошибка автоматики | Необходимо отключить плиту, выключить оборудование из сети и вызвать сертифицированного технического специалиста (либо получить консультацию у СТС по телефону/почте).  **Самостоятельное вмешательство и устранение неисправностей ЗАПРЕЩЕНО!** |
| **Сильный запах озона.** | Высокая степень загрязнения угольного и каталитического фильтра | Необходимо отключить плиту, выключить оборудование из сети и вызвать сертифицированного технического специалиста (либо получить консультацию у СТС по телефону/почте).  **Самостоятельное вмешательство и устранение неисправностей ЗАПРЕЩЕНО!** |

**ПРАВИЛА РЕМОНТА ОБОРУДОВАНИЯ**

* Ремонт оборудования может производить только сертифицированные технические специалисты (обучение и официальное разрешение завода-производителя).
* Соблюдайте требования пожаро- и электробезопасности.
* Не допускайте посторонних при ремонте и во время работы оборудования.
* Не включайте оборудование при снятых элементах корпуса и выключенном вентиляторе.
* Операции по ремонту и обслуживанию, при которых возможно соприкосновение с моющим гелем, необходимо проводить с использованием средств индивидуальной защиты (костюм, респиратор, химически стойкие перчатки и т.д.**)** ввиду высокой химической активности**.**
* Технические специалисты, выполняющие ремонтные работы, должны записывать все данные в соответствующие листы о проведенном ремонте.

**ЛИСТ ОТМЕТОК О ГАРАНТИЙНОМ РЕМОНТЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Наименование установки Ятаган \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Серийный номер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП    Гарантийный талон предназначен для доказательства действий проводимого ремонта (фото, скан). Талон извлекается и направляется заводу-производителю. Заполняется организацией, проводившей диагностику и ремонт оборудования. | **ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Наименование установки Ятаган \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Серийный номер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП    Гарантийный талон предназначен для доказательства действий проводимого ремонта (фото, скан). Талон извлекается и направляется заводу-производителю. Заполняется организацией, проводившей диагностику и ремонт оборудования. |

**ЛИСТ ОТМЕТОК О ГАРАНТИЙНОМ РЕМОНТЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Наименование установки Ятаган \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Серийный номер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП    Гарантийный талон предназначен для доказательства действий проводимого ремонта (фото, скан). Талон извлекается и направляется заводу-производителю. Заполняется организацией, проводившей диагностику и ремонт оборудования. | **ГАРАНТИЙНЫЙ РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Наименование установки Ятаган \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Серийный номер\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП    Гарантийный талон предназначен для доказательства действий проводимого ремонта (фото, скан). Талон извлекается и направляется заводу-производителю. Заполняется организацией, проводившей диагностику и ремонт оборудования. |

**ЛИСТ ОТМЕТОК О ПРОВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Гарантия Неисправность негарантийного характера  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП | **РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Гарантия Неисправность негарантийного характера  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП |

**ЛИСТ ОТМЕТОК О ПРОВЕДЕННОМ РЕМОНТЕ**

|  |  |
| --- | --- |
| **РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Гарантия Неисправность негарантийного характера  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП | **РЕМОНТ**  Газоконвертора «Ятаган  SmokeHouse» 1.0 – 7.0  Дата диагностики\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Результат\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Гарантия Неисправность негарантийного характера  Ремонтные работы\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Название организации, проводившей ремонт\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  Дата «\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_г.  ФИО\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  (сотрудник, проводивший ТО) подпись  МП |

**FAQ**

|  |  |
| --- | --- |
| **ВОПРОСЫ** | **ОТВЕТЫ** |
| **Какие сроки изготовления?** | Срок изготовления аппаратов обсуждается индивидуально. В среднем около 40 дней. |
| **Каков гарантийный срок на ГК «Ятаганы» и их срок службы?** | 12 месяцев с момента запуска, но не более 14 месяцев с даты продажи, указанной в Гарантийном талоне. |
| **Как осуществляется гарантийное и послегарантийное обслуживание?** | Гарантийное обслуживание включено в стоимость оборудования и производится специализированными сервисными службами.  Подробная информация по гарантийному обслуживанию указана в «Положении о Гарантийном и сервисном обслуживании» на сайте ЯТАГАН в разделе «Документация» |
| **Что делать, когда гарантия заканчивается?** | Заполнить Форму Обращения гарантийного обслуживания на сайте, в разделе «Документация». Отправить её по адресу help@yatagan.ru. Ждать ответ.  Подробная информация по гарантийному обслуживанию указана в «Положении о гарантийном и сервисном обслуживании» на сайте в разделе «Документация». |
| **В чём преимущество ГК «Ятаганов»?** | Меньше стоимость, габариты, расходы и потребление электроэнергии при большей эффективности. |
| **Для чего предназначен воздухоочиститель?** | Для очистки воздуха от запаха в кухнях |
| **Имеет ли оборудование необходимые сертификаты?** | На «Ятаган» получены все необходимые сертификаты. Сертификаты размещены на сайте **yatagan.ru** в разделе «Сертификаты». По запросу Клиента можем предоставить вместе с тех. документацией. |
| **Входит ли доставка в стоимость оборудования?** | Доставка осуществляется за счет Покупателя и собственными силами. |
| **Кто оплачивает доставку при гарантийном случае?** | Доставка осуществляется за счет Покупателя и собственными силами. |
| **Из чего сделан воздухоочиститель?** | Из нержавеющей стали. |
| **Чем можно промывать воздухоочиститель?** | Для промывки аппарата можно использовать любой жирорастворяющий гель (напр., «Fairy»). |
| **Какая степень очистки ГК «Ятагана» и от чего она зависит?** | Не менее 90%. Зависит от комплектации оборудования и концентрации загрязняющих выбросов. |
| **Каковы требуемые параметры электропитания?** | Питающее напряжение 220В. Частота питающего напряжения 50 Гц. |
| **Что, кроме электричества, нужно для работы воздухоочистителя?** | Правильное подключение заземления. Заземление должно соответствовать требованиям ПУЭ. |
| **Какие расходные материалы нужны для аппарата?** | Моющее средство (напр., «Fairy»). |
| **Как требуется обслуживание (очистка) Газоразрядных ячеек? Возможно ли проведение этого обслуживания своими силами?** | По мере загрязнения. В среднем раз в три месяца. Обслуживание оборудования должно производиться авторизированными сервисными компаниями, прошедшими обучение на заводе-производителя.  Подробная информация по техническому обслуживанию указана в данной «Инструкции пользователя». |
| **ТО-2 предусмотрено раз в 3 месяца, но у нас засоряется уже через неделю. По какой причине?** | Быстрое засорение аппарата может быть связано с высокой концентрацией входящих загрязнений, не рассчитанных на выбранный вами аппарат. |
| **Куда можно устанавливать?** | 1. Установка должна располагаться над кухонной плитой на расстоянии, обеспечивающем температуру очищаемого воздуха не более +50°С. 2. В помещения, которые не имеют полноценную приточно-вытяжную вентиляцию. 3. Установка предназначена для внутреннего использования. Для наружного пользования, оборудование подбирается и изготавливается отдельно. 4. При выборе места размещения установки необходимо предусмотреть зону для обслуживания оборудования.   *См. «Руководство по подбору, монтажу, ремонту и ТО для технических специалистов».* |
| **Где можно увидеть работу ГК «Ятаганов»?** | В нашем демонстрационном зале и на действующих объектах. |
| **Могу ли я получить документацию (инструкции, схемы) на мой аппарат в электронном виде?** | На нашем сайте [www.yatagan.ru](http://www.yatagan.ru) в разделе «Документация» Вы найдёте всю необходимую информацию. |

**ПАМЯТКА ПОЛЬЗОВАТЕЛЮ**

|  |  |
| --- | --- |
| V:\Экопромика (производство)\ОКБ\HoReCa@ (Паспорта, ТЗ, памятки)\В разработке\пиктограммы\наклон.jpg | 1. Запрещается располагать оборудование под углом. |
| C:\Users\USER\Desktop\Чертеж1-Model.jpg | 1. Запрещается включать оборудование в электросеть без заземления!   Отсутствие заземления ведет к выходу аппарата из строя! |
| V:\Экопромика (производство)\ОКБ\HoReCa@ (Паспорта, ТЗ, памятки)\В разработке\пиктограммы\открыто.jpg | 1. Запрещается включать оборудование при снятых элементах корпуса. |
| V:\Экопромика (производство)\ОКБ\HoReCa@ (Паспорта, ТЗ, памятки)\В разработке\пиктограммы\влажность.jpg | 1. Запрещается использовать оборудование в помещениях с высокой влажностью. |
| V:\Экопромика (производство)\ОКБ\HoReCa@ (Паспорта, ТЗ, памятки)\В разработке\пиктограммы\канистра.jpg | 1. Запрещается располагать оборудование в помещениях с легковоспламеняющимися, взрывоопасными материалами, жидкостями и газами. |
| C:\Users\USER\Desktop\Чертеж1-Model.jpg | 1. Запрещается устанавливать вытяжной вентилятор ПЕРЕД оборудованием. |
| C:\Users\USER\Desktop\Чертеж2-Model.jpg | 1. Запрещается включать оборудование в режиме имитации работы узлов контроля (кроме случаев проверки правильности работы системы). |
| V:\Экопромика (производство)\ОКБ\HoReCa@ (Паспорта, ТЗ, памятки)\В разработке\пиктограммы\холод.jpg | 1. Запрещается осуществлять транспортировку и хранение оборудование в не защищённых от природных явлений местах (атмосферные осадки). |

**ЗА НЕПРАВИЛЬНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ОБОРУДОВАНИЯ ПОЛДЬЗОВАТЕЛЕМ, ОБОРУДОВАНИЕ ТЕРЯЕТ ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА!**

**КОНТАКТЫ**

РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ,

140070, МОСКОВСКАЯ ОБЛАСТЬ,

ОКРУГ ЛЮБЕРЦЫ, ПОСЕЛОК ТОМИЛИНО,

УЛИЦА ГАРШИНА, ДОМ 11.

ТЕЛЕФОН: +7 (499) 110-43-24

ТЕЛЕФОН КРУГЛОСУТОЧНОЙ СЛУЖБЫ ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ КЛИЕНТОВ:

8 (977) 885-58-05 , доб. 204

**САЙТ:**

[www.yatagan.ru](http://www.yatagan.ru)

**ЭЛЕКТРОННАЯ ПОЧТА ПРЕДЛОЖЕНИЙ ПО РАБОТЕ ОБОРУДОВАНИЯ И УСЛУГ:**

help@yatagan.ru

*Пожалуйста, присылайте Ваши пожелания на почту. Все запросы будут рассмотрены и Вами будет получен ответ.*

Москва

Редакция от 01.04.2019