

КОСАТЕQ



Korean Catering
Equipment Manufacturing
Company Inc.



ПЛИТА ИНДУКЦИОННАЯ

МОДЕЛЬ: DC4050 ESO

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ



Изготовитель: “*Kocateq*” (Ю. Корея)

ХОТЯ ЭТОТ ДОКУМЕНТ ПОДГОТОВЛЕН С БОЛЬШОЙ ТЩАТЕЛЬНОСТЬЮ, СОТРУДНИКИ И ПРОДАВЦЫ НАШЕЙ КОМПАНИИ НЕ МОГУТ ПРИНЯТЬ НА СЕБЯ КАКУЮ-ЛИБО ОТВЕТСТВЕННОСТЬ, СВЯЗАННУЮ С ЕГО НЕПРАВИЛЬНЫМ ПОНИМАНИЕМ ИЛИ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ (В СЛУЧАЕ ВОЗНИКНОВЕНИЯ СОМНЕНИЙ В ТЕХ ИЛИ ИНЫХ ПОЛОЖЕНИЯХ НАСТОЯЩЕЙ ИНСТРУКЦИИ НЕОБХОДИМО ПРЕКРАТИТЬ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ И ОБРАТИТЬСЯ ЗА РАЗЪЯСНЕНИЯМИ К ПРОДАВЦУ).

Содержание.

1. Важные положения и предупреждения	3
2. Описание оборудования	4
3. Рекомендации по защите окружающей среды при выбрасывании оборудования	5
4. Безопасность	5
5. Технические характеристики	7
6. Распаковка	7
7. Установка и подключение	7
8. Эксплуатация оборудования	9
9. Очистка оборудования	9
10. Условия гарантии	10

Вы приобрели профессиональный высококачественную индукционную плиту фирмы “Kocateq” (Южная Корея), сертифицированную на соответствие требованиям директив и нормативов безопасности Европейского сообщества (знак соответствия CE).

Благодарим за Ваш выбор и надеемся, что приобретенное Вами оборудование удовлетворит Ваши запросы и ожидания.

Приглашаем Вас внимательно ознакомиться с инструкцией по эксплуатации перед включением и использованием плиты, именуемой в дальнейшем машина или оборудование.

1. Важные положения и предупреждения.

Эта инструкция является составляющей частью Вашей индукционной плиты и должна храниться в нормальных условиях. **Обязательно ознакомьте менеджера и персонал, отвечающий за оборудование, с содержанием этой инструкции, при смене персонала не забывайте ознакамливать новых работников с требованиями, содержащимися в этой инструкции (не забывайте выполнять эту просьбу также при передаче этой машины в другую организацию или при повторной установкой машины в другом подразделении Вашей организации).**

На момент включения машины Вам следует выделить лицо, ответственное за машину. Наш персонал проведет подробный инструктаж по правилам техники безопасности, корректной эксплуатации машины. Пожалуйста, строго следуйте предписаниям нашего персонала особенно при установке машины - это позволит Вам использовать в дальнейшем машину с наиболее высокой производительностью, позволит избежать выходов машины из строя.

Перед установкой и использованием машины, внимательно изучите все положения этой инструкции. Игнорирование или невыполнение установок и указаний, содержащихся в этой инструкции, приводит к преждевременным поломкам машины, ее неудовлетворительной работе, аннулированию гарантийных обязательств.

- Перед проведением процедур, связанных с переустановкой, обслуживанием, очисткой машины, обязательно отключите машину от основной электрической сети.
- В случае если необходима переделка Вашей электрической сети, или Вы не уверены в параметрах электрической сети, Вам следует обратиться к квалифицированному электрику из сервисной службы для проведения соответствующих работ или консультаций.
- Устройство машины, материалы, применяемые при ее изготовлении, позволяют использовать ее на протяжении многих лет без каких-либо затруднений.
- Машина является источником повышенной опасности, неквалифицированное использование машины может привести к тяжелым последствиям: ожогам, электрическим травмам.
- Машина предназначена для использования предварительно проинструктированными пользователями, не допускайте неквалифицированный персонал, детей к машине, не позволяйте им играть с ней, разбирать ее.
- Машина предназначена для эксплуатации исключительно в закрытом помещении.

ВНИМАНИЕ!

Эксплуатация индукционной плиты может осуществляться Вашим персоналом, имеющим соответствующую квалификацию и официально оформленный допуск для работы на электроустановках с напряжением до 1000 В. Данная инструкция не содержит всех требований следующих нормативных документов, обязательных для выполнения персоналом организаций всех форм собственности на территории РФ: ПУЭ (Главгосэнергонадзор 6-е издание), ПЭЭП (Энергонадзор, 5-е издание), ПТБПЭЭП (Госэнергонадзор, 4-е издание), любые последствия невыполнения Вашим персоналом требований вышеуказанных нормативных документов лежат на Вашей компании. Данная инструкция и оригинал инструкции по эксплуатации являются

составными частями машины и должны находиться в месте установки индукционной плиты, доступном обслуживающего и рабочего персонала.

2. Описание оборудования.

- Мощный источник нагрева с потребляемой мощностью 5000 Вт позволяет быстро готовить большие количества пищи за очень короткий промежуток времени.
- Уникальная система диагностики контролирует состояние всех рабочих параметров плиты, температуру критически важных узлов с частотой 120 раз в минуту, на основании этих данных происходит автоматическая подстройка параметров работы плиты, включение систем защиты, охлаждения.
- Для правильной работы плиты необходимо использовать специальную посуду, имеющую специальный знак соответствия, указывающий на возможность эксплуатации с плитами, снабженными индукционными источниками нагрева.
- Уникальность индукционного источника заключается в том, что энергия расходуется исключительно на нагрев металлического слоя посуды, при практически полном отсутствии потерь тепла от поверхности плиты в окружающую среду и отсутствии инерционности нагрева.
- Поверхность плиты снабжена датчиком наличия посуды (минимальный диаметр посуды 14 см), автоматически отключающим индукционный ток при удалении посуды от поверхности плиты. Если посуда возвращается на поверхность в срок, не превышающий 60 секунд, повторное включение источника нагрева осуществляется автоматически. При превышении этого интервала плита автоматически перейдет в режим ожидания (stand by).
- Рабочая поверхность изготовлена из специального, стойкого стекла Ceran с темной маской беспрепятственно пропускающего индукционную энергию.
- Для предотвращения загрязнения электронных компонентов плита снабжена воздушными фильтрами, закрывающими отверстия нагнетания воздуха.
- Фильтр легко снимается для очистки.
- Корпус изготовлен из нержавеющей стали AISI304, устойчивой к воздействию агрессивных коррозионных сред.
- Скругленные углы и герметично вделанная в корпус рабочая поверхность сводят очистку плиты к простейшей операции.
- Для включения плиты необходимы вилка и розетка с сечением проводов соответствующим максимальной мощности 5000 Вт (провод без вилки входит в комплект поставки).

Технические особенности.

- Возможность использования посуды с диаметром до 38 см.
- Корпус из нержавеющей стали AISI304.
- Скругленные углы и герметично вделанная в корпус стеклокерамическая поверхность (Eurokera, Франция).
- Мощная активная система охлаждения платы управления с отдельными вентиляторами.
- Мощность 5000 Вт, 10 уровней мощности, регулировка температуры 60 – 240 °C (шаг – 20 °C).

Программы самодиагностики.

- Автоматическое определение типа посуды.
- Автоматическое определение небольших металлических предметов (ножи, вилки), нагрев при этом не включается.
- Автоматическое определение колебаний напряжения (при выходе за установленные лимиты плита автоматически отключается, звучит акустический сигнал).

- Автоматическая защита при работе без нагрузки (пример: пустая сковорода, выкипевшая вода и т.п., плита автоматически отключается, звучит акустический сигнал).
- Автоматическая защита от перегрева поверхности (плита автоматически отключается, звучит акустический сигнал).
- Автоматическая защита от перегрева электронных компонентов (плита автоматически отключается, звучит акустический сигнал).
- Автоматическое определение периода не использования (после 2 часов не использования плита автоматически отключается).

3. Рекомендации по защите окружающей среды при выбрасывании оборудования.

Упаковочные материалы, применяемые в нашем производстве, не загрязняют окружающую среду, являются экологически дружелюбными и допускают рециклирование. Поэтому при выбрасывании упаковочных материалов ими следует распорядиться соответствующим образом. Обратитесь к Вашему дилеру или к компетентным местным властям, которые смогут указать Вам адреса местных предприятий, занимающихся рециклированием, или центров по сбору отходов упаковки. Не выбрасывайте упаковочные материалы или детали упаковки в окружающую среду. В детских руках упаковочные материалы могут привести к удушью, в особенности, пластмассовые пакеты.

Даже когда Вы выбрасываете старое оборудование, делайте это соответствующим образом!

Важно! Доставьте оборудование в местный уполномоченный центр по сбору выбрасываемого электрооборудования. Это позволяет восстановить ощутимое количество ценных материалов.

4. Безопасность.

Внимательно прочтите следующие предупреждения:

При использовании машины необходимо запомнить нижеследующие фундаментальные правила:

- Не прикасайтесь к машине руками, если они и/или ноги влажные/мокрые;
- не используйте машину, если Вы без обуви (босиком);
- запрещается устанавливать машину в душевой или ванной комнате;
- при отключении машины из сети не тяните за шнур, аккуратно, не прилагая излишних усилий, вытяните вилку из розетки;
- не позволяйте пользоваться машиной детям, недееспособным лицам, лицам, находящимся в состоянии алкогольного и наркотического опьянения.
- Перед проведением любых операций по очистке и обслуживанию, убедитесь в том, что машина отключена от основной сети. Отключение производится в следующей последовательности:
 - Отключите автоматический выключатель;
 - вытяните вилку из розетки или отключите выключатель, обеспечивающий видимый разрыв в цепи.
- В случае если в процессе работы Вы заметили какие-либо функциональные неполадки, немедленно произведите отключение плиты от электрической сети в последовательности, описанной выше. Пожалуйста, не предпринимайте попыток самостоятельно отремонтировать машину. Пожалуйста, немедленно звоните в нашу сервисную службу.
- Если стеклокерамическая поверхность плиты имеет дефекты или трещины дальнейшая эксплуатация оборудования запрещена. Обратитесь в авторизованный сервисный центр для замены стеклокерамической поверхности.
- Ни в коем случае не перемещайте плиту с установленной на ней посудой.

- Не ставьте на плиту пустую посуду. Следите за тем, чтобы жидкость не выкипала из посуды. Иначе это приведет к перегреву индукционной катушки и внутренних компонентов плиты.
- Следите за тем, чтобы на поверхность плиты не помещались металлические объекты, такие как вилки, ложки, ножи, крышки, алюминиевая фольга и т.п.
- Не помещайте бумагу между посудой и поверхностью плиты. Это может привести к воспламенению бумаги.
- Не дотрагивайтесь до стеклокерамической поверхности сразу после того, как она была освобождена от посуды. Поверхность остается горячей еще какое-то время.
- **Люди с электронным стимулятором сердца должны выяснить у своего доктора, можно ли им находиться около индукционной плиты.**
- Старайтесь избегать перегрева масла и жира в процессе приготовления. Перегретые жир и масло могут легко воспламениться. В случае возникновения пламени немедленно отключите оборудование от основной электрической сети и погасите пламя, накрыв емкость либо крышкой, перекрыв тем самым поступление кислорода, либо влажной тканью. **Ни в коем случае не используйте воду для тушения огня!**
- В случае повреждения электрического кабеля обратитесь к сервисной организации для его замены.

Неправомочная модификация оборудования и использование запасных частей.

Любые самостоятельные изменения в конструкции оборудования или попытки ее модификации запрещены и очень опасны. Для ремонта оборудования используйте только оригинальные запасные части и принадлежности, рекомендованные изготовителем. Самостоятельные изменения в конструкции оборудования и использование не оригинальных запасных частей ведет к аннулированию гарантии.

Неправильные методы эксплуатации оборудования.

Эксплуатационная надежность оборудования гарантируется только при его правильном использовании. Предельные значения эксплуатационных параметров оборудования не могут быть превышены в любом случае.

Посуда для плиты.

Для работы на индукционной плите необходимо использовать только подходящую посуду.

- Посуда должна быть изготовлена из металла с магнитным основанием – посуда из нержавеющей стали с основанием из черного металла, из чугуна, эмалированная посуда.
- Посуда должна иметь круглое дно с диаметром в интервале от 14 до 38 см. Оптимальный диаметр посуды 34 см.
- Максимальный вес посуды с продуктом не должен превышать 10 кг.
- Посуда, дно которой имеет диаметр менее 14 см, не распознаются оборудованием.
- Посуда не распознается плитой, если она изготовлена из керамики, термостойкого стекла, меди, алюминия, если имеет ножки, имеет круглое дно.

Управление зоной нагрева.

Зона нагрева управляется температурным датчиком. Перегретые сковороды (горячее масло, пустая сковорода) могут быть обнаружены. Передача энергии в этом случае будет прекращена. После охлаждения, индукционную плиту необходимо повторно включить.

Перерыв в эксплуатации оборудования.

В том случае если Вы не планируете использовать оборудование в течение длительного периода времени (несколько дней или более) – отключите его от электрической сети. Убедитесь в том,

что отсутствует возможность попадания любой жидкости внутрь плиты, и не проводите чистку оборудования струей воды под давлением.

5. Технические характеристики.

Модель	Габаритные размеры, мм	Мощность, Вт	Напряжение питания	Диаметр рабочей поверхности, мм	Диаметр посуды, мм
DC4050 ECO	398x510x168	500-5000 (60-240°C)	380/3/50	300	140-380

6. Распаковка.

Осторожно вытащите машину из упаковки.

ВНИМАНИЕ! После удаления упаковки тщательно проверьте внешний вид машины, в случае обнаружения механических повреждений не пытайтесь производить дальнейшее подключение, немедленно свяжитесь с торговой организацией для консультации или обмена.

Упаковочные материалы, такие как картон, пленка следует хранить в месте, не доступном для детей.

7. Установка и подключение.

Рекомендации по установке.

- Оборудование должно быть установлено на столе или подобном ему ровном плоском месте вдали от источников воды, тепла и нагрева.
- Место установки должно быть обеспечено достаточной вентиляцией.
- Приток и отток воздуха около оборудования не должен быть затруднен рядом стоящим оборудованием/посторонними предметами. Обратите особое внимание на то, чтобы воздушные потоки не были блокированы какими-либо предметами или объектами, расположенными около оборудования (стена, ткань и т.д.). Минимальное расстояние между плитой и окружающими предметами должно составлять 30 см.
- Место установки оборудования должно быть способно выдержать нагрузку не менее 40 кг.
- Кнопки клавиатуры для управления оборудованием должны быть легкодоступны.
- Место установки не должно состоять из легковоспламеняющихся материалов. Проследите за тем, чтобы плита не была установлена на матерчатых, виниловых ковриках и других горючих материалах.
- Не размещайте плиту рядом с предметами, которые могут быть чувствительны к влиянию электромагнитного излучения (радиоприемники, телевизоры, банковские карты, пленочные кассеты).
- Эта индукционная плита оборудована жировым фильтром. Убедитесь в том, что поступающий в печь поток воздуха не является горячим или загрязненным жиром (это может стать возможным, если не соблюдаются правила по размещению плиты, описанные выше).

Окружающая среда.

Допустимые значения температуры окружающей среды:

- хранение от -20°C (-04°F) до +70°C(+158°F)
- эксплуатация от +05°C (+41°F) до 40°C(+104°F)

Допустимые значения влажности окружающей среды:

- хранение от 10% до 90%
- эксплуатация от 30% до 90%

Подключение к электрической сети.

- Электрическая безопасность Вашей машины неразрывно связана с ее квалифицированным подключением к электрической сети и заземлением. Обратите внимание, что для подключения машины в Вашей электрической сети должен быть предусмотрен контур заземления, изолированный от нулевого провода. При использовании соединенных вместе контура заземления и нулевого провода гарантия аннулируется, вся ответственность за возможные последствия такого подключения машины лежит на Вашей организации. Примите во внимание, что наш персонал подключает машину к существующим электрическим сетям, поэтому перед вызовом проверьте соответствие параметров Вашей электрической сети этому требованию (пользуйтесь услугами только квалифицированных электриков из Вашей электрической сервисной компании).
- При монтаже розетки, рекомендуется использовать розетки с соответствующим сечением подводящего провода, основная сеть должна подключаться к розетке через автоматический выключатель (в комплект поставки не входит), обеспечивающий защиту сети от короткого замыкания (параметры автоматического выключателя должны соответствовать параметрам плиты, указанным на табличке машины). Автоматический выключатель и розетку рекомендуется размещать на высоте 900 мм от уровня пола в хорошо освещенном месте непосредственно у машины, где обеспечен легкий доступ к ним.
- В случае подключения машины к электрической сети без розетки и вилки схема подключения должна содержать прямой выключатель (в комплект поставки не входит), обеспечивающий видимый разрыв в электрической цепи (зазор между разорванными контактами должен быть не менее 3 мм) и автоматический выключатель.
- Максимально допустимые отклонения параметров электрической сети от тех, на которые рассчитан аппарат, составляют $\pm 5\%$. Обратите на это особое внимание, так как компоненты плиты очень чувствительны к перепадам напряжения и могут быть легко повреждены при несоблюдении допустимого отклонения параметров. При возникновении сомнения в причине выхода из строя электронных компонентов плиты поставщик вправе потребовать от покупателя предоставления данных по качеству поставляемой электроэнергии.
- Перед установкой розетки или проведением сетевого провода убедитесь, что длина провода, выходящего из машины, достаточна для этого, убедитесь, что провод не скручен, не имеет узлов, видимых механических повреждений.
- Проверьте и убедитесь в том, что напряжение электрической сети соответствует напряжению оборудования, указанному на информационной табличке.
- Подключение к электрической сети должно быть выполнено в соответствии с требованиями местных норм по установке. При установке оборудования необходимо строго следовать требованиям действующих на момент установки изделия нормативных документов, регламентирующих подключение и эксплуатацию этого оборудования. Этими документами устанавливается порядок устройства электрической сети в месте установки изделия, подключения к сети. Помимо этого примите к сведению рекомендованный изготовителем порядок установки оборудования.
- Эта индукционная плита оборудована магистральным электрическим кабелем, который может быть соединен с вилкой для подключения к электрической розетке. Оборудование должно быть размещено так, чтобы розетка электрической сети была легкодоступна, и в случае необходимости можно было бы легко отключить оборудование от электрической сети.
- Установка, обслуживание, осмотр оборудования и подготовка его к работе должны быть произведены высококвалифицированными специалистами. Для подключения к электрической сети оборудование укомплектовано электрическим кабелем, соответствующим государственным нормам (положениям, инструкциям).

ВНИМАНИЕ!

Неправильное подключение оборудования к электрической сети может привести к повреждению индукционной плиты. Убедитесь в правильном подключении оборудования к сети питания.

8. Эксплуатация оборудования.

- Подключите плиту к основной электрической сети. Поместите подходящую емкость на плиту и включите плиту поворотом рукоятки на панели управления. При этом загорится индикаторная лампа рядом с литерой «Р», свидетельствующая о том, что плита находится в рабочем режиме.
- По умолчанию плита начинает работу в режиме контроля мощности нагрева (горит соответствующий индикатор напротив литеры «Р»). Используйте рукоятку для выбора необходимого уровня мощности. Диапазон изменения мощности 500-5000Вт.
- Для перевода плиты в режим работы через контроль температуры нажмите кнопку . При этом загорится соответствующая индикаторная лампа рядом с литерой «°C». Используйте рукоятку для выбора необходимой температуры. Диапазон изменения температуры 60-240°C.
- Для блокировки клавиатуры нажмите и удерживайте в течение 2-х секунд кнопку . При этом раздастся звуковой сигнал, и над кнопкой загорится индикаторная лампа, свидетельствующая о том, что клавиатура заблокирована. Для разблокировки клавиатуры снова нажмите и удерживайте в течение 2-х секунд кнопку .
- После выключения плиты вентиляторы продолжают работу до тех пор, пока температура внутри плиты не достигнет безопасного для электронных компонентов платы значения. Только после того, как вентиляторы отключатся, плиту можно отключать от основной электрической сети. **Всегда дожидайтесь автоматического прекращения работы вентиляторов. Никогда не отключайте плиту от основной электрической сети сразу по окончании процесса приготовления. Это может привести к повреждению электронных компонентов плиты. Данный вид поломки по озвученной выше причине не покрывается гарантийными обязательствами завода-изготовителя.**
- Если плита остается не задействованной в течение 2-х часов, она автоматически отключается.
- Обратите внимание на то, что поверхности плиты могут значительно нагреваться от посуды, установленной на ней. Будьте внимательны и осторожны, чтобы не получить ожог.
- Если на поверхности включенной плиты нет посуды, на дисплее отображается ошибка «E0». Ошибка исчезает, как только на плиту устанавливается разрешенная к применению на индукционных плитах емкость.
- Если поверхность плиты становится сильно горячей (одна из причин – выкипает вода), происходит автоматическое отключение плиты. На дисплее при этом отображается ошибка «E2». Устраните причину перегрева, дайте плите остыть и только после этого произведите повторное включение.

9. Очистка оборудования.

ВНИМАНИЕ!

Перед проведением любых процедур, связанных с мойкой и очисткой оборудования, отключите машину от основной электрической сети (должен быть обеспечен видимый разрыв электрической цепи!).

- Запрещается использовать для очистки плиты любые виды органических растворителей.

- Запрещается использовать для очистки плиты прямые струи воды, душирующие устройства и т.п.
- Запрещается использовать для очистки плиты абразивные материалы как то металлические щетки, абразивные губки и т.п. Все это может повредить поверхности плиты.
- Очистку плиты необходимо производить ежедневно в конце рабочего дня.
- Внешние загрязнения необходимо удалять влажной тканью, смоченной мыльным раствором. После очистки, увлажненные поверхности плиты необходимо вытереть сухой тканью.

Список с обычными типами загрязнений и рекомендациями по их удалению:

Тип загрязнения	Обработка
Небольшие загрязнения, несгоревшие остатки пищи	Вытирают с сырой тканью (шотландкой), без применения моющих средств
Жирные пятна (соусы, супы...)	Полихром (Polychrom), Sigolin chrom, Inox crem, Vif Super Cleaner, Supernettoyant, Sida, Wiener Klak, Pudol System
Известковые отложения, вызванные выкипанием воды,	Polychrom Sigonlin chrom, Inopx cream Vif Super Cleaner, Supernettoyant
Изменение цвета металлических поверхностей и потеря блеска	Polychrom Sigolin
Механическая очистка	Лезвие, нецарапающие щетки (губки)
Жировой фильтр	Проводите очистку этого фильтра один раз в неделю, помещая его в посудомоечную машину

Очистка стеклокерамической пластины и керамических емкостей аналогична очистке других поверхностей, похожих на стеклянные. Не используйте коррозионные или абразивные средства для очистки, типа аэрозолей для гриля и духовки, преобразователя ржавчины, чистящие порошки и грубые губки. Перед проведением очистки стеклокерамическая пластина или керамическая емкость должны быть охлаждены. Другие виды обслуживания и работы по очистке, отличные от вышеописанных, должны быть проведены квалифицированным специалистом службы сервиса.

10. Условия гарантии.

На Ваше оборудование распространяются гарантийные условия, указанные ниже, действующие один год с момента покупки. Момент покупки определяется по дате, указанной на нашей накладной. Накладная должна быть подписана и заверена печатью нашей организации. Рекомендуются хранить копию этой накладной вместе с инструкцией на изделие. Данная инструкция и копия накладной должна быть предъявлена нашему персоналу перед проведением любых работ, связанных с установкой, ремонтом, обслуживанием оборудования. Утеря накладной, инструкции влечет за собой аннулирование гарантии.

- Гарантия означает бесплатную замену любых вышедших из строя частей или компонентов оборудования, что вызвано ошибками завода-изготовителя и действиями нашей сервисной организации в период гарантийного срока. Гарантия покрывает исключительно стоимость запасных частей, стоимость доставки запасных частей в пределах Москвы.

- Условия действия гарантийных обязательств, содержатся в настоящей инструкции, кроме этого дополнительно напоминаем Вам их главные положения:
 - оборудование должно быть введено в эксплуатацию представителями нашей организации;
 - обслуживание оборудования должно проводиться представителями нашей организации;
 - оборудование должен эксплуатироваться в соответствии с указаниями настоящей инструкции;
 - Не выполнение этих требований ведет к автоматическому аннулированию всех гарантийных обязательств.
 - Осуществление гарантийного ремонта не продляет гарантийный срок на замененные компоненты.
- Гарантийные обязательства не покрывают стоимости:
 - любых последствий неквалифицированных действий Вашего персонала в отношении оборудования вне зависимости от того кем, как и при каких обстоятельствах, они были совершены (это относится в равной степени к самостоятельным попыткам подключения/отключения, обслуживания, нарушениям указаний содержащихся в настоящей инструкции);
 - частей и компонентов оборудования, подвергшихся механическому разрушению в процессе транспортировки, перегрузки, эксплуатации оборудования;
 - любых последствий воздействий третьих лиц, детей, животных на отдельные элементы конструкции оборудования, и оборудование в целом;
 - любых работ по ремонту и обслуживанию оборудования, в отношении которого действие гарантии аннулировано;
 - частей и деталей оборудования, износившихся или разрушившихся в результате избыточной нагрузки или естественного износа;
 - прямого или косвенного ущерба, связанного с эксплуатацией оборудования или неправильной установки оборудования.
- Аннулирование гарантии производится на основании заключения нашего персонала о невыполнении Вами условий изложенных выше.
- Оборудование, гарантия на которое аннулирована, может быть отремонтировано нами только после оплаты Вами счета за предполагаемые услуги.