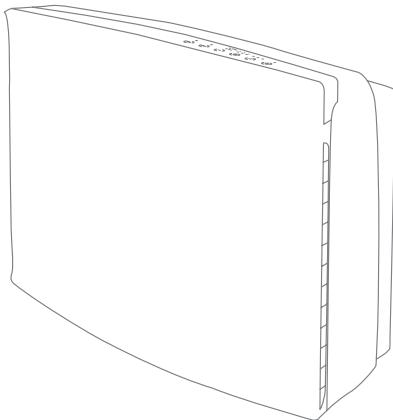


# Руководство по эксплуатации Гарантийный талон

Воздухоочиститель электрический  
бытовой



AP-410F5 | AP-420F5 | AP-430F5 |  
AP-410F7 | AP-420F7 | AP-430F7 |

Code-128

Перед началом эксплуатации очистителя внимательно  
изучите данное руководство и храните его в доступном месте.



|   |                              |
|---|------------------------------|
| 2 | Используемые обозначения     |
| 3 | Правила безопасности         |
| 3 | Назначение                   |
| 3 | Устройство прибора           |
| 4 | Комплектация                 |
| 4 | Технические характеристики   |
| 4 | Подготовка к работе          |
| 5 | Эксплуатация прибора         |
| 7 | Поиск и устранение неполадок |
| 7 | Срок службы прибора          |
| 8 | Хранение прибора             |
| 8 | Дата изготовления            |
| 8 | Гарантия                     |
| 8 | Утилизация                   |
| 8 | Сертификация продукции       |
| 9 | Гарантийный талон            |

## Используемые обозначения



### ВНИМАНИЕ!

Требования, несоблюдение которых может привести к тяжелой травме или серьезному повреждению оборудования.



### ОСТОРОЖНО!

Требования, несоблюдение которых может привести к серьезной травме или летальному исходу.

### ПРИМЕЧАНИЕ:

1. В тексте данной инструкции воздухоочиститель может иметь такие технические названия, как прибор, устройство, очиститель.
2. Если поврежден кабель питания, он должен быть заменен производителем или авторизованной сер-

висной службой или другим квалифицированным специалистом, во избежание серьезных травм.

3. Прибор должен эксплуатироваться с соблюдением существующих местных норм и правил эксплуатации электрических сетей.
4. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
5. В тексте и цифровых обозначениях инструкции могут быть допущены опечатки.
6. Если после прочтения инструкции у Вас останутся вопросы по эксплуатации прибора, обратитесь к продавцу или в специализированный сервисный центр для получения разъяснений.
7. На изделии присутствует этикетка, на которой указаны технические характеристики и другая полезная информация о приборе.



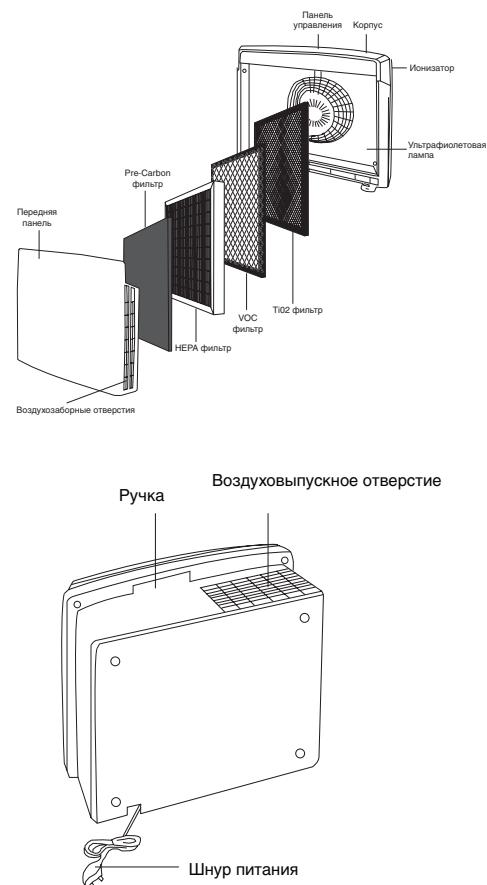
### ВНИМАНИЕ!

- Электрическая сеть должна соответствовать необходимым параметрам, указанным в технических характеристиках прибора.
- В случае неполадок отключите прибор от электропитания и свяжитесь с ближайшим сервисным центром.
- При необходимости перемещения выключите прибор и отсоедините шнур питания от сетевой розетки.
- Запрещается вставлять посторонние предметы внутрь воздухозаборного и воздуховыпускного отверстий.
- Не допускайте попадания воды внутрь прибора.
- Не прикасайтесь мокрыми руками к работающему прибору.
- Не распыляйте вблизи устройства легко воспламеняющиеся жидкости.
- Запрещается ставить на прибор тяжёлые предметы и подпускать к нему детей во время работы.
- Запрещается использовать прибор в ограниченном замкнутом пространстве.
- Не эксплуатируйте прибор с поврежденным шнуром или вилкой, а также в случае неисправностей, падения или любого другого повреждения.
- Не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно, обратитесь к услугам квалифицированного сервисного центра.
- Не используйте прибор со скрученным шнуром питания, это может привести к перегреву и несчастным случаям.
- Используйте данный прибор только по прямому назначению.
- Минимальное расстояние от любой стороны прибора до предметов и поверхностей – 20 см.

## Назначение

Прибор предназначен для очистки воздуха в бытовых помещениях.

## Устройство прибора



### ВНИМАНИЕ!

Перед первым включением прибора извлеките фильтр из пластикового пакета.

## Комплектация

Комплектация прибора по наличию фильтров и ультрафиолетовой лампы зависит от модели (см. таблицу 1).

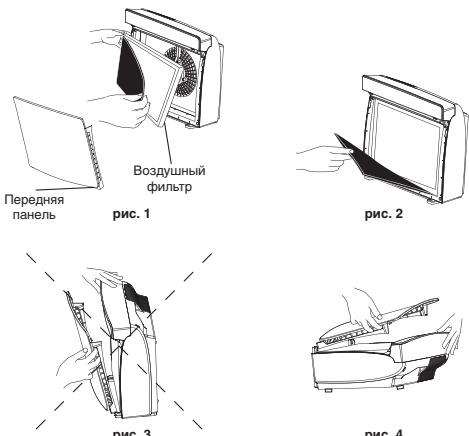
Таблица 1

| Фильтр/Модель                             | AP-410F5 | AP-410F7 | AP-420F5 | AP-420F7 | AP-430F5 | AP-430F7 |
|---|----------|----------|----------|----------|----------|----------|
| Фильтр предварительной очистки Pre-Carbon | +        | +        | +        | +        | +        | +        |
| Противоаллергенный HEPA-фильтр            | +        | +        | +        | +        | +        | +        |
| VOC-фильтр (уголь + цеолит)               | +        | +        | +        | +        | +        | +        |
| TiO2 (титан-оксидный) фильтр              | -        | +        | -        | +        | -        | +        |
| Ультрафиолетовая лампа (UV-лампа)         | -        | +        | -        | +        | -        | +        |
| Ионизатор воздуха                         | +        | +        | +        | +        | +        | +        |

## Технические характеристики

| Модель/Параметр               | AP410F5/F7               | AP420F5/F7               | AP430F5/F7               |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| Производительность по воздуху | до 110 м <sup>3</sup> /ч | до 210 м <sup>3</sup> /ч | до 270 м <sup>3</sup> /ч |
| Электропитание                | 220 В ~ 50 Гц            | 220 В ~ 50 Гц            | 220 В ~ 50 Гц            |
| Потребляемая мощность         | 53/56 Вт                 | 62/64 Вт                 | 87/91 Вт                 |
| Номинальный ток               | 0,25/0,27 А              | 0,29/0,30 А              | 0,39/0,42 А              |
| Влагозащитное исполнение      | IPX0                     | IPX0                     | IPX0                     |
| Класс электроразбоя           | II класс                 | II класс                 | II класс                 |
| Уровень шума                  | 40/43/50 дБА             | 41/43/50 дБА             | 44/46/53 дБА             |
| Размеры прибора (ШхВхГ)       | 308x366x188 мм           | 432x405x195 мм           | 559x472x241 мм           |
| Размеры упаковки (ШхВхГ)      | 366x420x226 мм           | 496x470x236 мм           | 626x545x286 мм           |
| Вес нетто                     | 3,96/4,16 кг             | 5,45//5,69 кг            | 8,12/8,44 кг             |
| Вес брутто                    | 4,78/4,97 кг             | 6,73/6,96 кг             | 9,79/10,10 кг            |

## Подготовка к работе



Перед первым включением прибора, руководствуясь указанными ниже действиями, удалите защитную оболочку с воздушного VOC-фильтра:

- Осторожно потяните на себя и снимите переднюю панель.
- Извлеките фильтр очистки из пластикового мешка и затем вновь установите его обратно.
- Установите обратно переднюю панель.

Белая сторона фильтра (HEPA) должна быть обращена к задней панели, черная сторона (Pre-Carbon фильтр) – к передней панели.



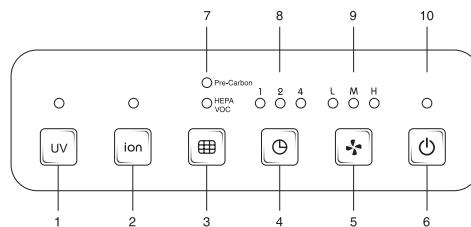
### ВНИМАНИЕ!

Устанавливать переднюю панель рекомендуется в горизонтальном положении прибора (рис. 4).

4. Вставьте вилку в розетку.

## Эксплуатация прибора

Управление прибором осуществляется с помощью кнопок на передней панели прибора.



- Кнопка включения/выключения ультрафиолетовой лампы.
- Кнопка включения/выключения ионизатора.
- Кнопка обнуления срока годности фильтров.
- Кнопка включения/выключения таймера.
- Кнопка выбора скорости работы вентилятора.
- Кнопка включения/выключения прибора.
- Индикаторы срока годности фильтров. Индикатор сигнализирует о необходимости замены фильтра.
- Индикаторы таймера.
- Индикаторы скорости вращения вентилятора:  
L – LOW/низкая;  
M – MEDIUM/средняя;  
H – HIGH/высокая.
- Индикатор работы прибора.

### Кнопка включения/выключения прибора

Нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить прибор.

Если прибор не будет использоваться в течение продолжительного времени, извлеките вилку из розетки.

### Кнопка выбора скорости вращения вентилятора

С помощью данной кнопки задается интенсивность работы прибора. Чем выше скорость вращения вентилятора, тем выше производительность воздухоочистителя.

Скорость вращения вентилятора устанавливается во время работы прибора последовательным нажатием кнопки: низкий уровень (L), средний (M) или высокий (H).

### Кнопка управления таймером на отключение

Последовательное нажатие кнопки позволяет выбрать необходимый режим работы прибора с последующим автоматическим отключением (от 1 до 7 часов).

Когда индикаторы таймера выключены, прибор работает в непрерывном режиме.

### Кнопка включения/выключения ионизатора

Нажмите эту кнопку, чтобы включить или выключить функцию ионизации.

Ионизатор генерирует необходимое количество отрицательных ионов (анионов) и освежает воздух в помещении. Анионы укрепляют нервную и кровеносную системы, улучшают деятельность легких и служат эффективной защитой от респираторных заболеваний (таких как астма и пневмония).

Анионы соединяют частицы в более крупные кластеры, что дополнительно усиливает эффект очистки воздуха.

### Кнопка включения/выключения ультрафиолетовой лампы

Нажмите сенсорную кнопку, чтобы включить или выключить ультрафиолетовую лампу.

### Кнопка обнуления срока годности фильтров

По истечении срока годности фильтров, индикатор на панели управления прибора начинает мигать красным цветом. В этом случае необходимо заменить фильтр: Pre-Carbon, HEPA (белый) фильтр или VOC фильтр. Удерживайте кнопку «учёт обнуления срока годности фильтров»

тров» в течение 3 секунд. После этого индикатор перестанет мигать.

#### ПРИМЕЧАНИЕ:

- Учёт работы фильтра не обнуляется при отключении от электросети;
- Учёт работы фильтра не обнуляется при извлечении фильтра из прибора;
- Фильтры можно менять и до истечения срока его использования.

#### Фильтры очистки воздуха

##### • Pre-Carbon фильтр

Шерсть домашних животных и крупные частицы оседают в Pre-Carbon фильтре, что позволяет повысить эффективность очистки и значительно продлить срок службы HEPA-фильтра.

##### • Противоаллергенный HEPA фильтр

Фильтр очищает воздух от частиц дыма и пыли размером до 0,3 мкм. Степень фильтрации не менее 99,9%.

##### • Антиканцерогенный VOC фильтр (2 в 1)

Угольный фильтр со специальным компонентом цеолитом очищает воздух от неприятных запахов и химических соединений, таких как CO<sub>2</sub>, формальдегид\*, фреон и другие.

Для наиболее эффективной очистки воздуха от табачного дыма, никотина и смолистых веществ: установите очиститель воздуха на полу или небольшом возвышении и вручную задайте высокую скорость вращения вентилятора.

Правильное и своевременное техническое обслуживание прибора значительно увеличивает срок службы фильтров. Продолжительная работа воздухоочистителя без очистки фильтров приводит к забиванию фильтров пылью, снижению эффективности и усилению шума.

##### • Фотокатализический TiO<sub>2</sub> фильтр (титан-оксидный)

Титан-оксидный фильтр под воздействием ультрафиолетовых лучей, окисляет органические и неорганические загрязнители до углекислого газа и воды, таким образом, они разлагаются на неактивные компоненты.

Фотокатализ дает уникальную возможность глубоко окислять органические соединения в мягких условиях. Еще одной особенностью фотокатализитических фильтров является то, что их эффективность не уменьшается в процессе работы.

##### • Ультрафиолетовая лампа (UV-лампа)

Стерилизующая ультрафиолетовая лампа излучает свет длиной волны 365 нанометров. Безопасное для человека излучение разлагает вредные микроорганизмы, попадающие на фильтр (бактерии, вирусы и споры грибов) до простых соединений, уничтожая их. UV-лампа активирует работу фотокатализитического TiO<sub>2</sub>-фильтра.

##### • Ионизатор

Ионизатор генерирует необходимое количество отрицательных ионов и освежает воздух в помещении. Ионы соединяют частицы пыли в более крупные кластеры, что дополнительно усиливает эффект очистки воздуха.

#### Замена фильтра

Замена сменных фильтров производится в зависимости от интенсивности использования прибора. Обычный срок службы составляет от 3-х месяцев до 1 года или 2000 часов работы.

После замены фильтра коснитесь и 3 секунды удерживайте кнопку учета срока годности фильтра. Это необходимо для обновления счетчика срока годности фильтров.

Произведите замену фильтра при наличии следующих проблем:

- поток воздуха из воздуховыпускного отверстия стал слабее, а шум увеличился.
- изменилась окраска фильтра, что указывает на загрязнённость фильтра.

#### Чистка и обслуживание

Перед началом чистки воздухоочистителя извлеките вилку кабеля электропитания из розетки сети электропитания.



#### ОСТОРОЖНО!

Несанкционированное включение очистителя воздуха может привести к поражению электрическим током или травме.

При чистке прибора не пользуйтесь бензином, растворителями и агрессивными моющими средствами.

Чистка воздухоочистителя проводится ежемесячно, или по необходимости чаще.

Очистите воздухоочиститель мягкой тканью, смоченной слегка теплой водой или нейтральным моющим средством, затем протрите его сухой тканью.

#### Средний срок службы для каждого фильтра

- Pre-Carbon фильтр – 3-6 месяцев
- HEPA фильтр – 6-12 месяцев
- VOC фильтр – 6-12 месяцев
- TiO<sub>2</sub> фильтр – 6-12 месяцев

#### Поиск и устранение неполадок

При появлении следующих неисправностей немедленно отключите электропитание и обратитесь в сервисный центр:

- не работают кнопки очистителя воздуха;
- сработал автоматический выключатель или перегорел предохранитель;
- кабель электропитания или вилка кабеля электропитания сильно нагреваются;
- появился запах дыма, необычный шум или вибрации;
- внутри прибора попали инородные предметы;
- другие неисправности или необычные состояния очистителя воздуха.

Проверьте по следующему руководству возможные причины неполадок (запрещается вскрывать очиститель воздуха в отсутствие сотрудников сервисного центра).

| Неполадки                        | Возможные причины   |
|----------------------------------|---|
| При включении прибор не работает | Убедитесь, что вилка вставлена в розетку  |
| Не работает выключатель          | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Возможно, неисправен предохранитель.</li> <li>2. Проверьте источник электропитания</li> </ol>   |
| Ослабление потока воздуха        | <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Фильтр предварительной очистки загрязнен.</li> <li>2. Неустойчивое положение прибора или отсутствие антивibrационной подкладки.</li> <li>3. Неровная поверхность места установки очистителя воздуха.</li> </ol> |



**Настоящая гарантия не распространяется на:**

- периодическое обслуживание и сервисное обслуживание изделия (чистку, замену фильтров или устройств выполняющих функции фильтров);
- любые адаптации и изменения изделия, в т.ч. с целью усовершенствования и расширения обычной сферы его применения, которая указана в Инструкции по эксплуатации изделия, без предварительного письменного согласия изготавителя.

**Настоящая гарантия также не предоставляется в случаях:**

- если будет полностью/частично изменен, стерт, удален или будет нера бочориб с серийный номер изделия;
- использования изделия не по его прямому назначению, не в соответствии с его Инструкцией по эксплуатации, в том числе, эксплуатации изделия с перегрузкой или совместно со вспомогательным оборудованием, не рекомендуемых Продавцом, уполномоченной изготавителем организацией, импортером, изготавителем;
- наличия на изделии механических повреждений (сколов, трещин и т. д.), воздействий на изделие чрезмерной силы, химически агрессивных веществ, высоких температур, повышенной влажности/запыленности, концентрированных паров, если что-либо из перечисленного стало причиной неисправности изделия;
- ремонта/наладки/инсталляции/адаптации/пуска изделия в эксплуатацию не уполномоченными на то организациями/лицами; стихийных бедствий (пожар, наводнение и т. д.) и других причин находящихся вне контроля Продавца, уполномоченной изготавителем организацией, импортера, изготавителя и Покупателя, которые причинили вред изделию;
- неправильного подключения изделия к электрической или водопроводной сети, а также неисправностей (не соответствие рабочих параметров) электрической или водопроводной сети и прочих внешних сетей;
- дефектов, возникших вследствие попадания внутрь изделия посторонних предметов, жидкостей, кроме предусмотренных инструкцией по эксплуатации, насекомых и продуктов их жизнедеятельности и т. д.;
- неправильного хранения изделия;
- необходимости замены ламп, фильтров, элементов питания, аккумуляторов, предохранителей, а также стеклянных/фарфоровых/матерчатых и перемещаемых вручную деталей и других дополнительных быстроизнашивающихся/сменных деталей изделия, которые имеют собственный ограниченный период работоспособности, в связи с их естественным износом, или если такая замена предусмотрена конструкцией и не связана с разборкой изделия;
- дефектов системы, в которой изделие использовалось как элемент этой системы.
- дефектов, возникших вследствие невыполнения Покупателем указанной ниже Памятки по уходу за кондиционером.

**Особые условия эксплуатации кондиционеров**

Настоящая гарантия не предоставляется когда при требовании/желании Покупателя в нарушение действующих в РФ требований СНИПов, стандартов и иной технической документации: был неправильно подобран и куплен кондиционер(-ы) для конкретного помещения; были неправильно смонтирован(-ы) (установлен(-ы)) блок(-и) купленного Покупателем кондиционера.

Также обращаем внимание Покупателя на то, что в соответствии с п. 11 "Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации" Пост. Правительства РФ от 19.01.1998. № 55 он не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 25 Закона "О защите прав потребителей" и ст. 502 ГК РФ.

С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

- Вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей";
- Покупатель получил Инструкцию по эксплуатации купленного изделия на русском языке и .....;
- Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантиного обслуживания/особенностями эксплуатации купленного изделия;
- Покупатель ознакомился с Памяткой по уходу за кондиционером и обязуется выполнять указанные в ней правила;
- Покупатель претензий к внешнему виду /комплектности/ ..... купленного изделия не имеет. если изделие проверялось в присутствии Покупателя написать работы"

Подпись Покупателя: ..... Дата: .....

1. В обязательном порядке при эксплуатации ультразвуковых увлажнителей воздуха следует использовать оригинальный (фирменный) фильтр-картридж для умягчения воды. При наличии фильтра-картриджа рекомендуется использовать водопроводную воду без предварительной обработки или очистки. Срок службы фильтра-картриджа зависит от степени жесткости используемой воды и может не прогнозизироваться, в результате чего возможно образование белого осадка вокруг увлажнителя воздуха и на мемbrane самого увлажнителя воздуха (данний осадок может не удаляться и при помощи прилагаемой к увлажнителю воздуха щеткой). Для снижения вероятности возникновения такого осадка фильтр-картридж требует периодической

своевременной замены. Вследствие выработки ресурса фильтров у увлажнителей воздуха может снижаться производительность выхода влаги, что требует регулярной периодической замены фильтров в соответствии с инструкцией по эксплуатации. За перечисленные в настоящем пункте неисправности увлажнителей воздуха и возникший в связи с такими неисправностями какой-либо ущерб у Покупателя и третьих лиц Продавец, Уполномоченная изготавителем организация, Импортер, Изготавитель ответственности не несет и настоящая гарантия на такие неисправности увлажнителей воздуха не распространяется.

При эксплуатации увлажнителей воздуха рекомендуется использовать только оригинальные (фирменные) аксессуары изготавителя.

2. Перед началом эксплуатации воздухоочистителя извлеките фильтры из пакета. Для нормального распределения очищенного воздуха по объему помещения не устанавливайте воздухоочиститель в воздушном потоке (на сквозняке, перед вентилятором и т.д.). Повреждение фильтра может привести к снижению эффективности очистки воздуха. Скользящуюся на фильтре пыль можно аккуратно удалить с помощью пылесоса. Мыть фильтр воздухоочистителя водой не допускается.

3. При эксплуатации осушителя во избежание утечки воды и сильного шума устанавливайте прибор на ровной поверхности. Для обеспечения эффективного осушения закрывайте окна и двери обслуживаемого помещения. При перемещении прибора соблюдайте особую осторожность: не ударяйте, не наклоняйте и не допускайте его падения. Перед включением прибора убедитесь, что бак для сбора конденсата установлен правильно.

**Памятка по уходу за кондиционером:**

1. Не реже одного раза в 2 недели, а при необходимости и чаще, прощайте воздушные фильтры во внутреннем блоке (см. инструкцию по эксплуатации). Защитные свойства этих фильтров основаны на электростатическом эффекте, поэтому даже при незначительном загрязнении фильтр перестает выполнять свои функции.

2. Минимум один раз в год очистите теплообменник внутреннего блока. Для этого необходимо: открыть переднюю решетку, снять воздушные фильтры, используя пылесос или кисть с длинным ворсом, осторожно прочистить ребра теплообменника (учтите, что снятые ребра уменьшают эффективность работы кондиционера). При выполнении этой операции будьте внимательны и не повредите себе руки об острые края ребер!

3. Раз в год (лучше весной), при необходимости, следует вычистить теплообменник наружного блока и проверить работу кондиционера на всех режимах. Это обеспечит надежную работу Вашего кондиционера.

4. Необходимо учесть, что эксплуатация кондиционера в зимних условиях имеет ряд особенностей. Во-первых, при крайне низких температурах: от -10°C и ниже для кондиционеров не инверторного типа и от -15°C и ниже для кондиционеров инверторного типа, рекомендуется использовать кондиционер только в режиме вентиляции. Запуск кондиционера для работы в режимах охлаждения или обогрева может привести к сбоям в работе кондиционера и поломке компрессора. Во-вторых, если на улице отрицательная температура, а конденсат (вода из внутреннего блока) выводится на улицу, то возможно замерзание дренажной трубы и воды, не имея выхода, будет протекать из внутреннего блока в помещение.

Покупатель-потребитель предупрежден о том, что в соответствии с п. 11 "Перечня непродовольственных товаров надлежащего качества, не подлежащих возврату или обмену на аналогичный товар другого размера, формы, габарита, фасона, расцветки или комплектации" Пост. Правительства РФ от 19.01.1998. № 55 он не вправе требовать обмена купленного изделия в порядке ст. 25 Закона "О защите прав потребителей" и ст. 502 ГК РФ.

С момента подписания Покупателем Гарантийного талона считается, что:

- Вся необходимая информация о купленном изделии и его потребительских свойствах предоставлена Покупателю в полном объеме, в соответствии со ст. 10 Закона "О защите прав потребителей";
- Покупатель ознакомлен и согласен с условиями гарантиного обслуживания/особенностями эксплуатации купленного изделия;

- Покупатель ознакомился с Памяткой по уходу за кондиционером и обязуется выполнять указанные в ней правила;
- Покупатель претензий к внешнему виду /комплектности/ ..... купленного изделия не имеет.

если изделие проверялось в присутствии Покупателя написать работы"

Заполняется продавцом

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

сохраняется у клиента

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_

Название продавца \_\_\_\_\_

Адрес продавца \_\_\_\_\_

Телефон продавца \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Печать продавца \_\_\_\_\_

Заполняется установщиком

**ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН**

сохраняется у клиента

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_

№ заказа-наряда \_\_\_\_\_

Проявление дефекта \_\_\_\_\_

Ф.И.О. клиента \_\_\_\_\_

Адрес клиента \_\_\_\_\_

Телефон клиента \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Подпись мастера \_\_\_\_\_

Изымается мастером при обслуживании

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН**

на гарантиное обслуживание

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_

№ заказа-наряда \_\_\_\_\_

Проявление дефекта \_\_\_\_\_

Ф.И.О. клиента \_\_\_\_\_

Адрес клиента \_\_\_\_\_

Телефон клиента \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Подпись мастера \_\_\_\_\_

Изымается мастером при обслуживании

**УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ОТРЫВНОЙ ТАЛОН**

на гарантиное обслуживание

Модель \_\_\_\_\_

Серийный номер \_\_\_\_\_

Дата приема в ремонт \_\_\_\_\_

№ заказа-наряда \_\_\_\_\_

Проявление дефекта \_\_\_\_\_

Ф.И.О. клиента \_\_\_\_\_

Адрес клиента \_\_\_\_\_

Телефон клиента \_\_\_\_\_

Дата ремонта \_\_\_\_\_

Подпись мастера \_\_\_\_\_

BALU право на защищенный BALU право на защищенный



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