

**TION.**

Air Purifier Очиститель воздуха

**IQ 200**

**User manual**

Руководство пользователя

**#дышите\_ЧИСТЫМ\_  
ВОЗДУХОМ**



Уважаемый покупатель!  
Благодарим за приобретение  
очистителя воздуха

**IQ 200**

**TION.**

# Содержание

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| Общие сведения                | 18 |
| Меры безопасности             | 19 |
| Устройство и комплектация     | 20 |
| Начало работы                 | 21 |
| Управление                    | 22 |
| Замена фильтра и обслуживание | 25 |
| Технические характеристики    | 26 |
| Гарантия                      | 27 |
| Условия пользования           | 28 |
| Подтверждение соответствия    | 28 |
| Контакты                      | 29 |



# Общие сведения

**IQ 200** предназначен для комплексной очистки и обеззараживания воздуха помещения в режиме рециркуляции

## Принцип работы

### Шаг первый

Воздух забирается из помещения вентилятором, очищается от шерсти, крупной и мелкой пыли, аллергенов и прочих частиц размером 0,3 мкм с эффективностью не менее 99,95%

### Шаг второй

Вирусы и бактерии уничтожаются на антибактериальном слое высокоэффективного фильтра класса H13

### Шаг третий

Воздух очищается от вредных газов и запахов на адсорбционном слое и полностью чистый и безопасный подается в помещение. Фильтр всегда остается стерильным



Подробнее о продукте  
[tion.ru](https://tion.ru)

# Меры безопасности

## Требования, несоблюдение которых может привести к травме, летальному исходу или повреждению устройства

- Устройство не предназначено для использования детьми и людьми с особенностями физического, сенсорного или умственного развития, кроме случаев, когда эксплуатация осуществляется под контролем лиц, ответственных за их безопасность.
- Используйте удлинитель, рассчитанный на потребляемую мощность прибора: несоответствие параметров может привести к короткому замыканию или возгоранию кабеля.
- Не производите ремонт или вмешательство в конструкцию устройства. При обнаружении каких-либо повреждений или возможных признаков нештатной работы обратитесь в службу сервиса организации-продавца за консультацией о возможности дальнейшей эксплуатации устройства.
- Не эксплуатируйте устройство при повреждениях изоляции шнура электропитания или деталей корпуса.

## Требования, несоблюдение которых может привести к серьезному повреждению устройства

- ⚠ Перед подключением устройства к электросети проверьте, совпадает ли ее напряжение с номинальным напряжением питания прибора (см. технические характеристики).
- ⚠ Используйте устройство только по назначению. Использование устройства в целях, отличающихся от указанных в данном руководстве, является нарушением правил эксплуатации.
- ⚠ Запрещена эксплуатация устройства на открытом воздухе: попадание влаги или посторонних предметов внутрь корпуса устройства может привести к его повреждениям.
- ⚠ Не устанавливайте очиститель воздуха возле стены. Расстояние с каждой стороны от стены должно быть не менее 20 см для обеспечения ровного воздухозабора.
- ⚠ Не допускается эксплуатация устройства в помещениях с источниками пара и другой обильной влаги и возможностью прямого попадания воды на устройство. К таким помещениям относятся бассейны, бани и сауны, а также санитарные помещения и ванные комнаты.
- ⚠ Выключайте устройство из розетки после использования. Извлекайте электрошнур сухими руками, удерживая его за штепсель, а не за провод.
- ⚠ Не допускается эксплуатация устройства в помещениях с температурой воздуха ниже +10 °C и выше +45 °C и относительной влажностью воздуха более 80%.
- ⚠ Не кладите предметы на очиститель для обеспечения плавного выхода воздуха.
- ⚠ Не эксплуатируйте устройство без установленного в него фильтра.
- ⚠ Необходимо выключать и отсоединять устройство от сети электропитания во время грозы.

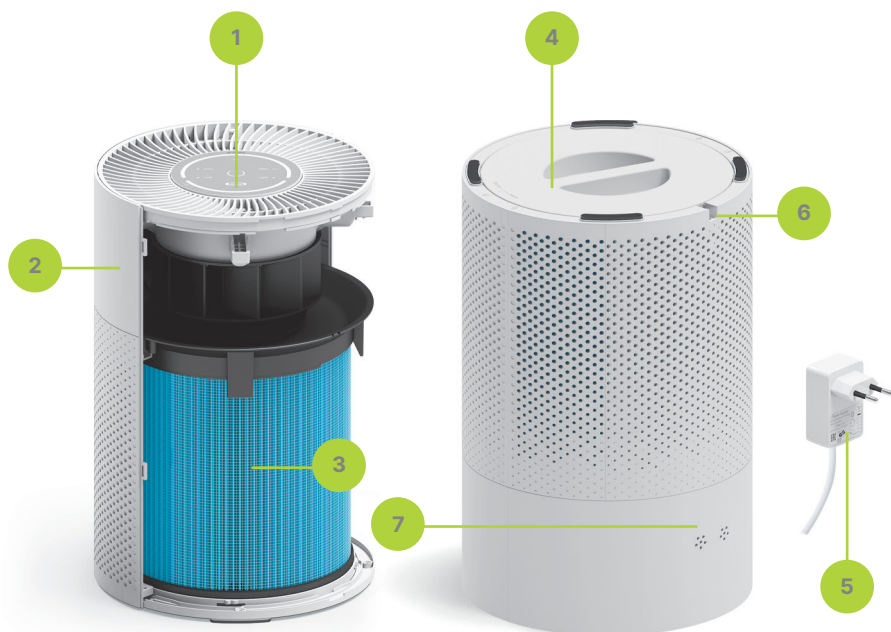
# Устройство и комплектация

## Устройство

- 1 Панель управления
- 2 Корпус устройства
- 3 Воздушный фильтр
- 4 Крышка устройства
- 5 Адаптер питания
- 6 Вход для адаптера питания
- 7 Датчик качества воздуха PM2.5

## Комплектация

- |                          |       |
|--------------------------|-------|
| Очиститель воздуха       | 1 шт. |
| Адаптер питания          | 1 шт. |
| Фильтр воздушный         | 1 шт. |
| Руководство пользователя | 1 шт. |
| Гарантийный талон        | 1 шт. |

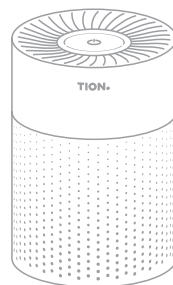


Производитель имеет право на внесение изменений в дизайн, комплектацию, а также в технические характеристики изделия в ходе совершенствования своей продукции без дополнительного уведомления об этих изменениях. В технических характеристиках допускается погрешность  $\pm 10\%$ .

# Начало работы

## 1 Распакуйте

Достаньте очиститель и адаптер питания из коробки и распакуйте

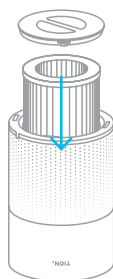
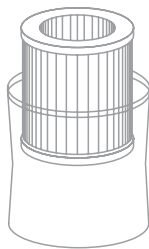
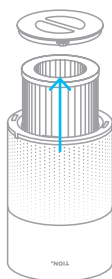


## 2 Подготовьте фильтр

Проверните устройство и откройте крышку очистителя

Извлеките фильтр, распакуйте, установите обратно

Закройте крышку очистителя

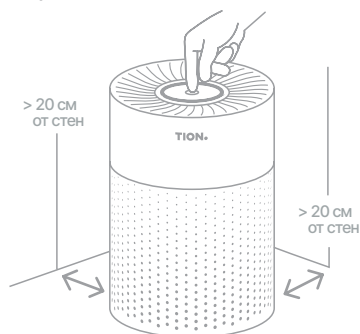
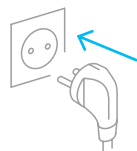
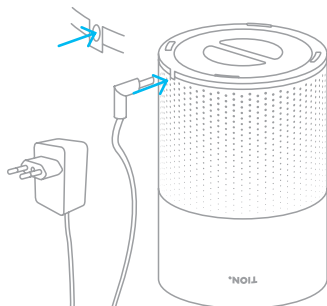


## 3 Подключите

Подключите адаптер питания к устройству и проверните очиститель обратно

Подключите очиститель к сети питания. Кнопка **Power** загорится белым. Устройство готово к работе

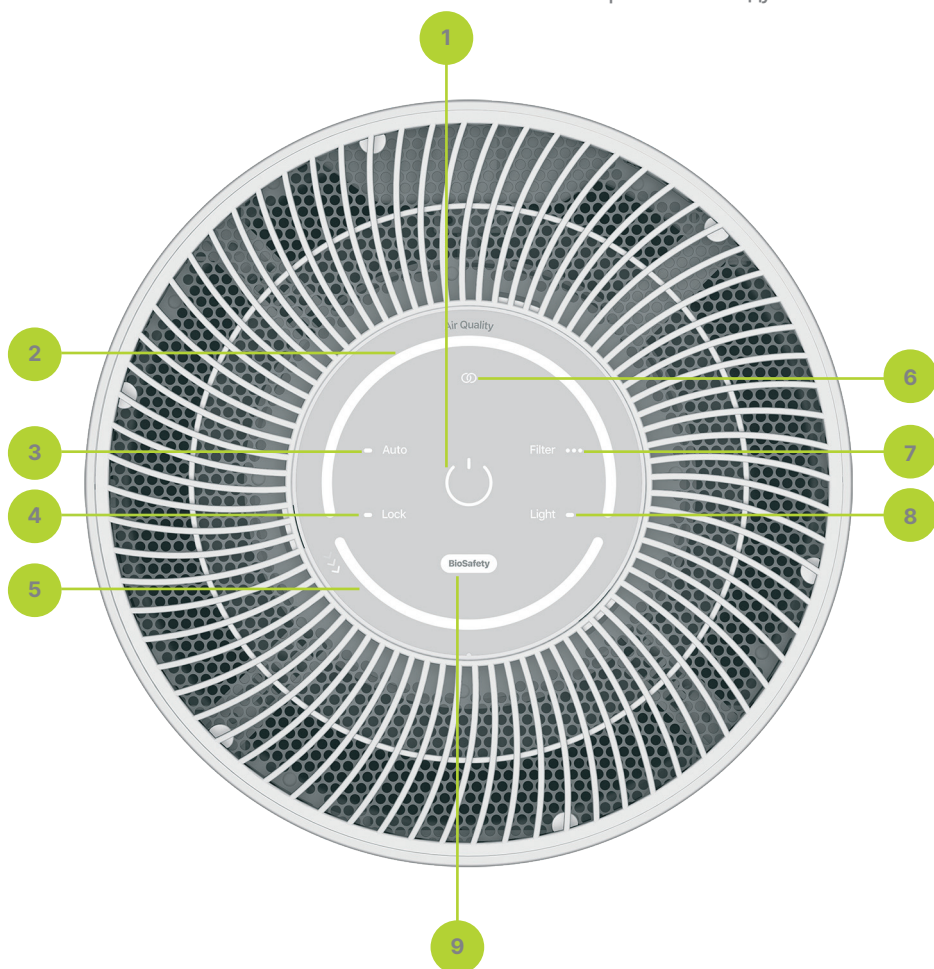
Нажмите **Power**. Очиститель включится



# Управление

## Панель управления

- 1 Включение/выключение/сопряжение устройства
- 2 Монитор качества воздуха
- 3 Автоматический режим
- 4 Блокировка панели управления
- 5 Слайдер контроля скорости
- 6 Индикатор сопряжения с мобильным устройством
- 7 Состояние и сброс ресурса фильтра
- 8 Выбор режима подсветки
- 9 BioSafety – индикатор эффективности обеззараживания воздуха





## Информирование

### Air Quality

#### Монитор качества воздуха

Функция **Air Quality** в режиме реального времени помогает оценить качество воздуха: зеленый – хорошо, желтый – средне, красный – плохо

\*когда качество воздуха хорошее, очиститель может перейти в режим ожидания (скорость 0)

### Функция BioSafety

#### Индикатор эффективности обеззараживания

Контролирует эффективность обеззараживания воздуха. Индикатор горит зеленым – эффективность обеззараживания высокая. Не горит – необходимо заменить фильтр

## Управление

### Включение / выключение

Вкл: нажмите кнопку **Power**

Выкл: нажмите кнопку **Power**

### Слайдер контроля скорости

Для изменения скорости работы очистителя, проведите пальцем вдоль слайдера. Вправо – чтобы увеличить скорость, влево – уменьшить

### Auto

#### Автоматический режим

Нажмите **Auto** для автоматической работы очистителя в зависимости от качества воздуха в помещении

### Light

#### Выбор режима подсветки

Последовательно нажимайте **Light** для выбора режима:

День: яркость панели 100%

подсветка: выкл., звуковые сигналы: вкл.

Вечер: яркость панели 50%

подсветка: выкл., звуковые сигналы: вкл.

Ночник: яркость панели 0%

подсветка: вкл., звуковые сигналы: выкл.

Ночь: яркость панели 0%

подсветка: выкл., звуковые сигналы: выкл.

### Lock

#### Блокировка панели управления

Зажмите и удерживайте **Lock** не менее 3 с., чтобы заблокировать/разблокировать управление очистителем

### Сопряжение

#### Индикатор сопряжения с мобильным устройством


Отображает состояние сопряжения с мобильным приложением (стр. 9).

Для активации сопряжения зажимайте **Power** дольше, чем на 3 с., и индикатор начнет мигать. При успешном сопряжении индикатор непрерывно горит

### Filter

#### Ресурс фильтра. Сброс ресурса

Индикатор **Filter** не горит – ресурс фильтра достаточный. Если индикатор горит красным, замените фильтр и выполните сброс ресурса фильтра. Для этого, включите устройство. Нажмите и удерживайте кнопку **Filter** 3 с. Вы услышите звуковой сигнал, установится ресурс: 180 дней

 Если действие выполнено успешно, вы услышите звуковой сигнал

# Управление

Вы можете дистанционно управлять очистителем и получить доступ к расширенному функционалу в мобильных приложениях для смартфонов под управлением ОС Android и iOS. Приложение Tion Remote – для прямого управления по технологии Bluetooth или приложение MagicAir для удаленного управления очистителем из любой точки мира через Интернет.

## Мобильное приложение Tion Remote

- 1 Скачайте приложение Tion Remote из App Store для iOS или GooglePlay для Android
- 2 Подключите смартфон к очистителю, следуя пошаговой инструкции в приложении\*



iOS



Android



## Мобильное приложение MagicAir

- 1 Скачайте приложение MagicAir из App Store для iOS или GooglePlay для Android
- 2 Подключите смартфон к очистителю и базовой станции MagicAir, следуя пошаговой инструкции в приложении\*



iOS



Android



Базовая станция MagicAir – центр системы умного микроклимата MagicAir. Она измеряет качество воздуха в помещении и автоматически управляет климатическими устройствами. Доступна для заказа:

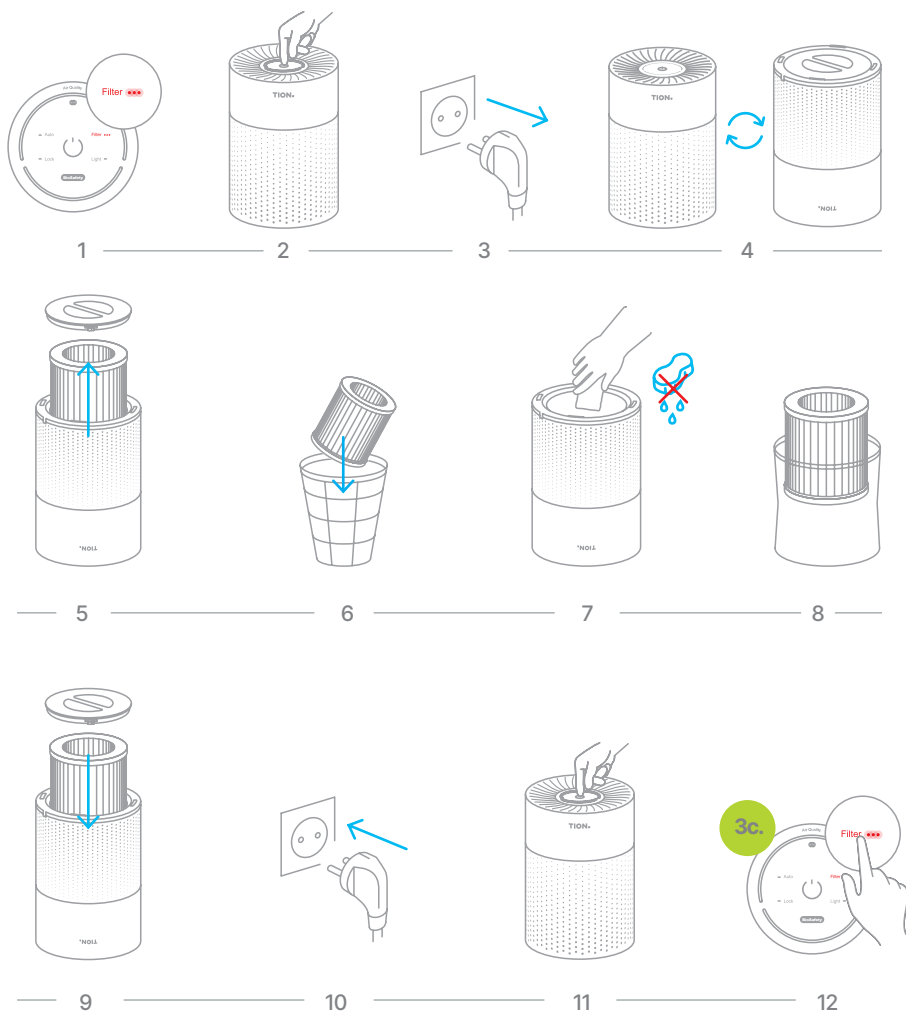
[www.tion.ru/shop/magicair/](http://www.tion.ru/shop/magicair/)

\* Tion Remote и MagicAir доступны для смартфонов с операционной системой iOS (версия 11.0 и выше) или Android (версия 5.0 и выше)

# Замена фильтра и обслуживание

Примерный срок службы фильтра составляет 6 месяцев. Срок службы фильтра зависит от степени загрязнения воздуха. Фильтр подлежит замене в том случае, если загорается индикатор замены фильтра. Для замены фильтра выполните действия:

## Процесс замены фильтров



# Технические характеристики

|   |  |
|---|--|
| Модель                                  | IQ 200   |
| Электропитание                          | 110/230 В, 50/60 Гц  |
| Мощность                                | 17 Вт  |
| Защита от влаги и механических частиц   | IP20   |
| Тип управления                          | Электронный, дистанционный<br>(мобильные приложения Tion Remote,<br>MagicAir для iOS, Android) |
| Стандарт передачи данных                | Bluetooth v4.2   |
| Скорости работы                         | 6 скоростей  |
| Максимальный уровень шума               | 46 дБА   |
| Производительность очистки (CARD)       | 180 м <sup>3</sup> /ч  |
| Площадь обслуживания                    | 20-30 м <sup>2</sup>   |
| Фильтр воздушный Tion IQ 200 4L         | Высокоэффективный фильтр<br>HEPA H13 с антибактериальным<br>и адсорбционным слоем              |
| Эффективность очистки воздуха           | 99,95%   |
| Сенсор качества воздуха                 | PM2.5  |
| Монитор качества воздуха                | LED  |
| Автоматический режим                    | Есть   |
| Индикатор эффективности обеззараживания | BioSafety  |
| Индикатор замены фильтра                | Есть   |
| Таймер                                  | В мобильном приложении<br>Tion Remote, MagicAir  |
| Габаритные размеры                      | Ø22xH33 см   |
| Габариты упаковки                       | 27x27x41 см  |
| Масса нетто                             | 2,1 кг   |
| Масса брутто                            | 2,8 кг   |
| Длина шнура электропитания              | 1,5 м  |

# Гарантия

## Условия предоставления гарантийного обслуживания

АО «Тион Умный микроклимат» устанавливает гарантийный срок эксплуатации устройства 2 года. Настоящий срок действителен при условии соблюдения правил установки и эксплуатации устройства. Гарантийное обслуживание предоставляется в соответствии с законодательством региона, в котором устройство было приобретено.

В целях оперативного обеспечения возможности исполнения продавцом своих гарантийных обязательств, покупателю необходимо предъявить заполненный гарантийный талон, либо товарный или кассовый чек, либо иной документ, удостоверяющий факт и дату покупки.

- 1 В случае, если дату передачи устройства покупателю установить невозможно, гарантийный срок исчисляется с даты изготовления устройств.
- 2 Гарантийное обслуживание включает в себя выполнение сервисной службой работ и услуг в сервисном центре или в месте нахождения устройства у покупателя (по усмотрению сервисной службы). В случае, если покупатель не согласен на проведение гарантийного обслуживания по месту нахождения устройства, оно осуществляется в сервисном центре.
- 3 Гарантия не распространяется на плановое сервисное обслуживание, связанное с заменой фильтров, а также на случаи использования устройства не в соответствии с требованиями, приведенными в настоящем руководстве по эксплуатации.

## Гарантийное обслуживание не предоставляется, если:

- 1 Имеются следы самостоятельного ремонта, разбора-сборки, модификации устройства или его ремонта не в авторизованных сервисных центрах.
- 2 Невозможно идентифицировать дату изготовления/продажи устройства в результате отсутствия, уничтожения или повреждения идентификационных сведений.
- 3 Устройство было повреждено в результате событий или действий третьих лиц, на которые продавец (изготовитель) не может воздействовать, в том числе: стихийных бедствий, действий поставщиков коммунальных услуг (в т. ч. скачки электрического напряжения) и иных.
- 4 На устройстве имеются механические повреждения (сколы, трещины и т. п.), возникшие вследствие воздействия чрезмерной силы, химически агрессивных веществ или превышающих допустимые значения температур, которые стали причиной неисправности устройства.
- 5 Неисправность возникла при подключении устройства к электрической сети с нарушением правил, изложенных в настоящем документе.
- 6 Неисправность и дефекты возникли вследствие попадания внутрь устройства посторонних предметов.
- 7 Были нарушены правила хранения и транспортировки устройства, изложенные в настоящем документе.

# Условия пользования

АО «Тион Умный микроклимат» устанавливает срок службы на устройство 5 лет при соблюдении условий установки и эксплуатации. По истечении назначенного срока службы устройства потребителю необходимо приостановить его эксплуатацию и обратиться в сервисный центр организации-продавца для получения информации о возможности дальнейшего использования устройства или его утилизации.

До введения в эксплуатацию устройство и изделия из комплекта поставки следует хранить и транспортировать в заводской упаковке. Помещение, в котором осуществляется хранение, должно соответствовать следующим требованиям:

- 1 температура воздуха от  $-20$  до  $+60$  °С;
- 2 относительная влажность воздуха не более 80% при температуре воздуха  $+30$  °С;
- 3 исключена возможность попадания прямых солнечных лучей на упаковку;
- 4 расстояние до нагревательных приборов и других источников тепла составляет не менее 1 м;
- 5 в помещении отсутствуют вещества и материалы, имеющие неприятные запахи высокой интенсивности.

При транспортировке устройства необходимо обеспечить защиту от резких ударов, падений и воздействия климатических факторов.

Устройство нельзя выбрасывать вместе с обычным бытовым мусором. Оно подлежит сдаче на утилизацию в соответствующий пункт приема электрического и электронного оборудования для последующей переработки и утилизации в соответствии с федеральным или местным законодательством.



Коробка



Упаковочный пакет



Сопроводительная документация



Устройство

## Подтверждение соответствия

Сертификат и декларация о соответствии расположены для ознакомления в свободном доступе в сети Интернет на сайте <https://tion.ru/about/doc>

Товар соответствует требованиям:

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Дата выпуска \_\_\_\_\_

DD. MM. YY.

Штамп ОТК

# Контакты

**Изготовитель**

Hanking Plastic Manufactory (ShenZhen) Co. Limited.

**Адрес**

No.16 Xihutang street, Longgang District, Shenzhen city 518117, China

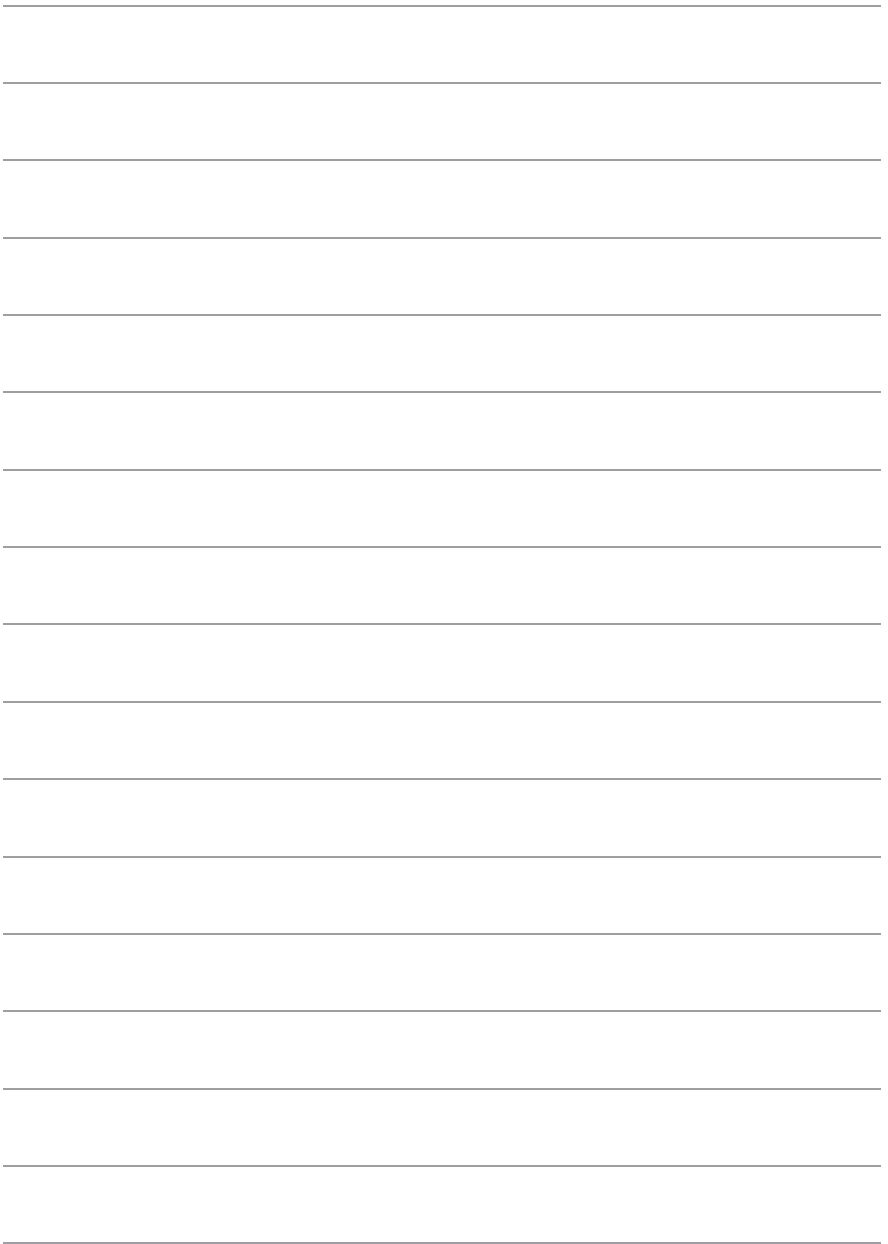
**Разработчки и производитель**

АО «Тион Умный микроклимат»

**Юридический адрес**

Россия, 630090, Новосибирская обл., г. Новосибирск, ул. Инженерная, д. 20

Телефон: +7 (800) 500-60-29







**#BreatheCleanAir**

**#дышите\_ЧИСТЫМ\_  
ВОЗДУХОМ**