



**Руководство по эксплуатации**

**НТ-МКМ98**  
**Механическая**  
**Подметальная уборочная**  
**машина**



**LLC "HAITEC"**  
**123592 MOSCOW, RUSSIA**

**[www.HAITEC.ru](http://www.HAITEC.ru)**

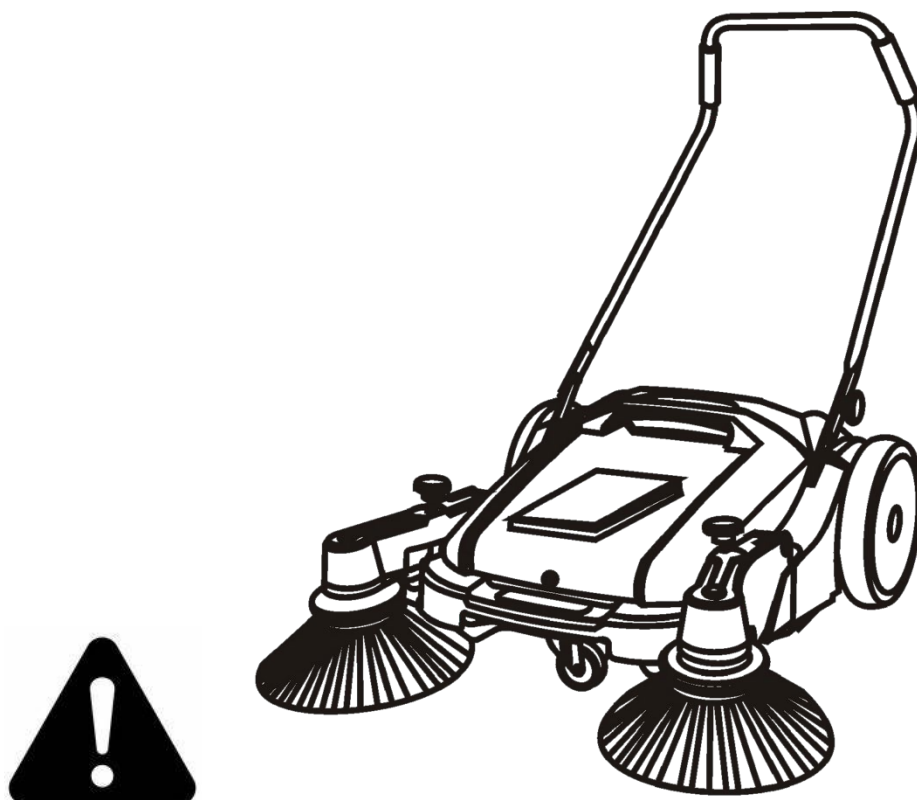
**Уважаемые покупатели, Дорогие друзья!**  
**Спасибо, что Вы выбрали технику НАИТЕС**  
**мы ценим Ваше доверие!**

Перед первым вводом в эксплуатацию и перед каждым использованием обязательно прочитайте эту инструкцию по эксплуатации!

Здесь Вы найдёте все указания по безопасному использованию и длительному сроку службы устройства. Обязательно соблюдайте все указания по технике безопасности, приведённые в этой инструкции!

Пожалуйста, всегда храните эту инструкцию по эксплуатации вместе с устройством, чтобы в случае сомнений она всегда была у вас под рукой.

### **Подметальная машина механическая НТ-МКМ98**



#### **Внимание**

Прочитайте и внимательно изучите все примечания в руководстве по эксплуатации перед использованием этого инструмента.

Держите руководство пользователя всегда под рукой на работе.

ХАЙТЕК ООО  
123592 МОСКВА РОССИЯ  
Год выпуска 2024

## СОДЕРЖАНИЕ

|                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| 1. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ .....                                             | 4  |
| 2. ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПО НАЗНАЧЕНИЮ .....                                                     | 5  |
| ЗНАКИ УСТАНОВЛЕННЫЕ НА ИЗДЕЛИИ .....                                                     | 6  |
| 3. ОБЩИЕ ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ.....                                                       | 6  |
| УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ<br>ПОДМЕТАЛЬНО-УБОРОЧНОЙ МАШИНЫ ..... | 7  |
| 4. ЛИЧНАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ .....                                                             | 9  |
| 5. КРАТКОЕ ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ МОДЕЛИ.....                                              | 10 |
| 6. МОНТАЖ И СБОРКА .....                                                                 | 11 |
| 7. ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ .....                                                      | 13 |
| 8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....                                                        | 15 |
| 9. ГРАФИК ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.....                                                 | 16 |
| 10. СЕРВИСНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ .....                                                         | 17 |
| 11. ХРАНЕНИЕ .....                                                                       | 17 |
| 12. ИНСТРУКЦИЯ ПО УТИЛИЗАЦИИ.....                                                        | 17 |
| 13. ПОИСК И УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ .....                                              | 18 |
| 14. ТРАНСПОРТИРОВКА .....                                                                | 18 |
| 15. ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА .....                                                               | 19 |
| 16. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА.....                                                       | 19 |



Мы стремимся постоянно совершенствовать нашу продукцию, потому технические характеристики и изображения могут измениться! Если рабочие характеристики или внешний вид Вашего устройства отличаются от описанных в данном руководстве, пожалуйста, обратитесь за помощью к Вашему продавцу.

## 1. Основные технические характеристики

| Название модели                                       | НТ-МКМ98                   |
|-------------------------------------------------------|----------------------------|
| Привод                                                | Механический               |
| Рабочая скорость                                      | 4 км/ч                     |
| Максимальная рабочая ширина уборки с боковыми щетками | 980 мм                     |
| Производительность подметания                         | 3920 кв.м/час              |
| Регулировка высоты боковых подающих щеток             | 10 мм                      |
| Количество боковых щеток                              | 2 шт.                      |
| Диаметр боковых подающих щеток (диаметр / высота )    | Ø 370 мм / 129 мм          |
| Регулировка высоты подметальных щеток                 | 6 позиции от 1 мм до 10 мм |
| Количество подметальных щеток                         | 1 шт.                      |
| Размер подметальных щеток (диаметр / длина )          | Ø 240 мм / 476 мм          |
| Ролик переднего колеса                                | Ø 75 мм – 1 шт.            |
| Размер основных задних колес                          | Ø 290 мм                   |
| Объем контейнера для мусора                           | 40 л.                      |
| Вес нетто                                             | 18,30 кг.                  |

Данное руководство по эксплуатации относится к нескольким моделям с различными характеристиками.

Компоненты, которые установлены не во всех моделях и связанных с ними приложениях, помечены следующим образом.

Разрешается применять только те насадки, которые специально одобрены для использования с Вашей конкретной моделью.



## 2. Использование по назначению

Устройство в стандартном исполнении предназначено для использования в качестве подметальной уборочной машины для личного пользования, т. е. для использования во внутренних дворах и на территориях частных домашних садов, на улице, дорожке, переулке, а также на складских этажах и в других рабочих помещениях.

Обратите внимание на то, что наши устройства не предназначены для использования в коммерческих или промышленных целях в общественных местах, парках, на спортивных площадках, а также в сельском и лесном хозяйстве.

Подметальная уборочная машина предназначена для уборки мелкого мусора. Машина имеет качественную пластиковую крышку, двухсторонний привод с резиновым ремнем, поворотное колесо, складную ручку для перемещения по территории, где производится уборка. Машина работает плавно, пока вы идете, две боковые щетки перемещают подметаемый материал вперед к ходовой подметальной щетке. Она улавливают пыль, грязь и т.д. и складывают их в контейнер для грязи. Давление боковых щеток и основная подметальная щетка можно универсально регулировать. Большие ведущие колеса с резиновыми шинами для оптимального сцепления с дорогой.

Выполнить эту работу эффективно и быстро можно с помощью данного изделия. Никогда не используйте устройство для других целей, так как это может привести к серьезным травмам!

Использование устройства для других целей запрещено. Производитель не несет ответственности за любые повреждения или травмы, полученные в результате подобного использования. Пользователь несет полную ответственность за связанные с этим риски.

Как только Вы узнаете, как правильно пользоваться Вашей подметальной уборочной машине, мы гарантируем, что она Вам понравится.



Для обеспечения надлежащего использования и технического обслуживания устройства мы советуем Вам тщательно читать, соблюдать и хранить инструкции по эксплуатации, поставляемые производителем. Руководство содержит подробную информацию об условиях эксплуатации и техобслуживания.



Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства. Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления, так как мы постоянно стремимся повышать качество нашей продукции. Особое внимание должно быть обращено на указания по безопасной работе, не соблюдение которых может привести к возникновению опасных ситуаций.

### **ОСТОРОЖНО:**

Устройство должно использоваться только по назначению. Любое другое использование считается неправильным применением. Ответственность за любой ущерб или травму любого рода несёт оператор, а не производитель.

## ЗНАКИ, УСТАНОВЛЕННЫЕ НА ИЗДЕЛИИ

### Внимание! Предупреждение! Опасность!



Символ, сопровождаемый этими словами, обращает внимание на действия или ситуации, которые чреваты травмами оператора и окружающих его людей.



**Внимание!** Перед началом использования этого товара внимательно прочитайте данное руководство по эксплуатации и храните его в надёжном месте для последующего использования.



### ПРЕДУПРЕДИТЕЛЬНЫЙ СИМВОЛ БЕЗОПАСНОСТИ:

Указывает на меры предосторожности или указания по технике безопасности.

## 3. Общие Правила Безопасности



Перед вводом в эксплуатацию этого устройства необходимо ознакомиться с инструкциями, приведёнными в данном руководстве.

При использовании данного устройства соблюдайте следующие указания по технике безопасности, чтобы исключить риск физического или материального ущерба. Пожалуйста, ознакомьтесь с указаниями по технике безопасности, приведёнными в соответствующих главах. Если Вы сомневаетесь, соблюдайте законодательные нормы или предписания по предотвращению несчастных случаев при использовании устройства.



**ВНИМАНИЕ!** Пользователи должны пройти надлежащее обучение по эксплуатации, настройке и вводу в эксплуатацию устройства, включая недопустимые операции.



Внимательно прочитайте инструкцию. Ознакомьтесь с элементами управления и правильной работой устройства. Перед каждым использованием найдите немного времени, чтобы ознакомиться с устройством.

Никогда не разрешайте детям или лицам, не знакомым с данной инструкцией, пользоваться устройством. Местные правила могут ограничить возраст оператора.

Это устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или отсутствием опыта и знаний, за исключением случаев, когда они контролируются или обучаются лицом, ответственным за их безопасность.

Никогда не работайте, если рядом есть люди, особенно дети или домашние животные.

Обратите внимание, что оператор или пользователь несёт ответственность за несчастные случаи или опасность, связанную с другими лицами или их имуществом.



## **УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ**

### **ПРИ ИСПОЛЬЗОВАНИИ ПОДМЕТАЛЬНО-УБОРОЧНОЙ МАШИНЫ**

Ознакомьтесь со всеми инструкциями перед началом эксплуатации данного изделия и храните их постоянно.

Внимательно прочитайте инструкции. Освойтесь с органами управления и научитесь правильно пользоваться устройством.

В случае неисправности изделия, не разбирайте и не пытайтесь самостоятельно отремонтировать. Обратитесь в авторизованный сервисный центр.

Запрещено эксплуатировать и хранить изделие при отрицательных температурах

Запрещено пользоваться изделием лицам младше 18-ти лет, людям с ограниченными возможностями, лицам, находящимся под воздействием алкоголя, наркотических веществ, медикаментозных средств.



**ВНИМАНИЕ!** Используйте только оригинальные комплектующие детали и соединения, важно, чтобы эти детали оставались неповрежденными, поэтому следует избегать ненадлежащего применения и предохранять их от сгибов и ударов.

Не используйте устройство в плохую погоду, такую как густой туман, проливной дождь, сильный ветер, сильный холод и т.д. Работа в плохую погоду утомительна и может привести к опасным условиям, например, к скользким поверхностям.

Эксплуатируйте устройство только при дневном свете или при хорошем искусственном освещении. Если это возможно, избегайте использования устройства во влажных условиях.

На склонах всегда следите за тем, чтобы находиться в устойчивом положении. Находясь на склоне, замедлите работу и убедитесь в устойчивости положения.

Не используйте устройство на склоне, который является слишком крутым для безопасной работы.

Никогда не бегите с устройством.

Будьте крайне осторожны при перемене направления движения по склону.

Будьте предельно осторожны, двигаясь задним ходом или перемещая устройство по направлению к себе.

Держите руки, ноги, а также другие части тела и одежду подальше от вращающихся частей устройства.

Следите, чтобы все защитные устройства были установлены и находились в исправном состоянии.

Перед запуском устройства убедитесь, что фрезы не касаются посторонних предметов и могут свободно перемещаться.

Крепко держитесь за верхнюю рукоятку обеими руками. Во время работы всегда держите устройство обеими руками.

При работе с устройством перемещайтесь только шагом. Не прилагайте чрезмерных усилий. Во время работы всегда сохраняйте устойчивое положение.

Если устройство наткнулось на посторонний предмет, осмотрите устройство на предмет повреждений и при необходимости выполните ремонт перед продолжением работы.

Запрещается перемещать или изменять механические защитные устройства.

Не вносите изменения в конструкцию устройства. Во избежание несчастных случаев и поломок, устанавливайте лишь те запчасти и аксессуары, которые рекомендуются производителем.

Ежедневно перед эксплуатацией проверяйте устройство на наличие ослабленных крепежных деталей. Тщательно зажмите их или замените, если потребуется.

Откажитесь от эксплуатации устройства, если оно было повреждено.

Не используйте устройства в состоянии усталости, болезни или под воздействием алкоголя, наркотиков, лекарств.

При опасности попадания пыли следует использовать дыхательную маску.

Внимательно осмотрите участок, где будет использоваться устройство, и удалите все объекты, которые могут быть выброшены из-под него.

Вовремя проводите техническое обслуживание устройства, чистку и замену комплектующих.

Несоблюдение техники безопасности является причиной возникновения опасности травматизма и повреждения устройства.

Обратите внимание, что неправильное обслуживание, использование не соответствующих требованиям производителя запасных частей, а также удаление или изменение предохранительных систем могут привести к травмированию оператора или окружающих его людей, а также выходу устройства из строя.

Запрещается работать с устройством после приема лекарств, употребления алкогольных напитков или наркотических средств, которые могут оказать негативное влияние на реакцию работающего.

Перед использованием всегда производите визуальный осмотр, чтобы убедиться, что элементы и детали не изношены и не имеют повреждений.

Изношенные и поврежденные детали и болты необходимо заменять сразу комплектом, чтобы не нарушать балансировку.

При эксплуатации устройства допускается использование только одобренных компанией-производителем запасных частей, приспособлений, аксессуаров и насадок.

Помните, что использование сочетания оборудования, не одобренного производителем, может привести к травмам, повреждению имущества и потере права на последующее гарантийное обслуживание.

Если вы приближаетесь к оператору, который работает с устройством, убедитесь, что оператор вас заметил, и устройство будет остановлено. Во избежание несчастных случаев не отвлекайте и не пугайте оператора во время работы.

## 4. Личная Безопасность

Это устройство не предназначено для использования людьми (включая детей) с ограниченными физическими, сенсорными или умственными способностями или отсутствием опыта и знаний, за исключением случаев, когда они контролируются или обучаются лицом, ответственным за их безопасность.

Дети должны быть под контролем, чтобы убедиться, что они не играют с устройством.

Будьте бдительны, наблюдайте за тем, что Вы делаете, и руководствуйтесь здравым смыслом при работе с этим устройством.

Не используйте это устройство, если Вы устали, больны или находитесь под воздействием наркотиков, алкоголя или лекарств. Небрежность во время работы этого устройства может привести к потере контроля и серьёзным травмам.

Не перенапрягайтесь. Всегда следите за хорошим сцеплением и балансом. Это позволяет лучше контролировать инструмент в неожиданных ситуациях.

Одевайтесь адекватно. Не носите свободную одежду или украшения.

Держите волосы, одежду и перчатки подальше от движущихся частей. Свободная одежда, украшения или длинные волосы могут запутаться в движущихся частях.

При длительном использовании прибора вибрация может привести к нарушению кровообращения рук. Эти эффекты могут быть усилены низкой температурой окружающей среды и/или слишком плотным захватом ручек. Срок службы может быть увеличен с помощью подходящих перчаток или регулярных перерывов в работе. Регулярно делайте перерывы в работе. Ограничьте суточную нагрузку.

Не используйте машину там, где существует риск возникновения пожара или взрыва; Например, в присутствии легко воспламеняющихся жидкостей, газов или пыли.

Не подпускайте детей и посторонних лиц во время работы с машиной. Отвлекающие факторы могут привести к потере контроля, поэтому посетители должны держаться на безопасном расстоянии от рабочей зоны.

Используйте защитную одежду и оборудование. Используйте защитные очки или защитные очки с боковыми щитками, соответствующими действующим национальным стандартам, или, при необходимости, защитную маску для лица. Используйте в качестве пылезащитной маски в пыльных условиях работы. Это относится ко всем лицам, находящимся в рабочей зоне. Также используйте нескользящую защитную обувь, каску, перчатки, системы сбора пыли и средства защиты органов слуха, когда это необходимо.

### **ВНИМАНИЕ! ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!**

Предупреждения, предостережения и инструкции, указанные в данном руководстве, могут не охватывать все возможные условия и ситуации, которые могут возникнуть. оператор должен понимать, что здравый смысл и осторожность являются факторами, которые не могут быть учтены в данном устройстве, но ими необходимо руководствоваться при использовании.

## 5. Краткое техническое описание модели



- |                                      |                                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Верхняя штанга / Рукоятка – 1 шт. | 10. Переднее колесо ролик – 1 шт. |
| 1a. Резиновая ручка – 2 шт.          | 11. Корпус машины                 |
| 2. Регулировочный рычаг высоты       | 12. Регулировочный винт высоты    |
| 3. Воздушный фильтр – 1 шт.          | 13. Боковая щетка – 2 шт.         |
| 4. Барашки крепления штанга – 2 шт.  | 14. Подметальная щетка – 1 шт.    |
| 5. Болт крепления – 2 шт.            | 15. Ременной привод               |
| 6. Планка крепления – 2 шт.          | 16. Передача                      |
| 7. Контейнер для мусора – 1 шт.      | 17. Рукоятка для переноса         |
| 8. Рукоятка контейнер для мусора     | 18. Рычаг Боковой щетке           |
| 9. Задние колеса – 2 шт.             |                                   |



**ВНИМАНИЕ!** Внешний вид изделия может незначительно отличаться от приведенного на рисунках. Это вызвано дальнейшим техническим усовершенствованием модели. Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без предварительного уведомления пользователя с целью повышения его потребительских качеств.

## 6. Монтаж и сборка

Перед началом эксплуатации подметальной уборочной машины:

- Извлеките подметальную уборочную машину из коробки;
- Проверьте подметальную уборочную машину на отсутствие механических повреждений;
- Внимательно изучите руководство по эксплуатации!
- Внимательно ознакомьтесь с расположением органов управления;
- Научитесь заводить и быстро останавливать двигатель;
- Произведите сборку следующие шаги

### Комплект поставки HT-MKM98

В комплект поставки подметальной уборочной машины входят:

1. Верхняя Ручка и Подметальная уборочная машина в сборе – 1 шт.
2. Боковая щетка – 2 шт.
3. Винт для крепления боковой щетки – 6 шт.
4. Барашки крепления штанга – 2 шт.
5. Руководство по эксплуатации – 1 шт.



Мы стремимся постоянно совершенствовать нашу продукцию, потому технические характеристики и изображения могут измениться! Если рабочие характеристики или внешний вид Вашего устройства отличаются от описанных в данном руководстве, пожалуйста, обратитесь за помощью к Вашему продавцу.

## Сборка

Подметальная уборочная машина поставляется в полусобранном виде. После распаковки нужно просто собрать боковые щетки, развернуть нижнюю штангу и отрегулировать высоту основной работы.

Подсоедините боковые щетки (13) к двум сторонам основания (13b) подметальной машины и закрепите каждую боковую щетку тремя винтами (13a) (см. фото)



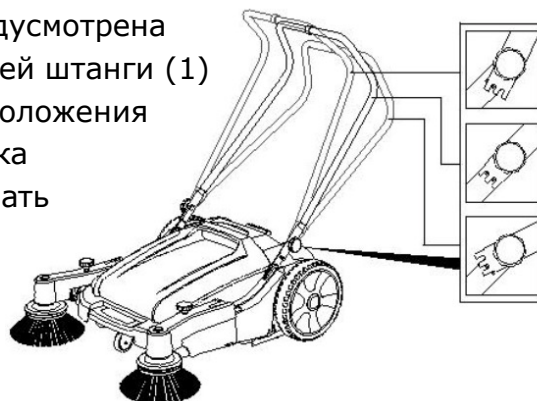
Ослабьте барашки крепления штанги (4) с обеих сторон подметально-уборочной машины и отверните штангу (1) во всей полноте. (см. фото)



Затяните все винты и болты, которые фиксируют верхнюю штангу (1) и Планка крепления (6). (см. фото).



Для удобства эксплуатации предусмотрена возможность регулировки угол верхней штанги (1) основной рукоятки путем изменения положения крепления верхней штанги (1) и Планка крепления (6). Есть возможность выбрать 3 позиции (6a), как показано на фото. Выберите подходящую высоту и угол работы верхней штанги (1) соответствии с ростом оператора.



Сборка завершена. Несоблюдение может привести к случайному запуску и возможным серьезным травмам.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Если какие-либо детали повреждены или отсутствуют, не используйте этот продукт до тех пор, пока детали не будут заменены. Невнимание к этому предупреждению может привести к серьезным травмам. Позвоните по нашей горячей линии поддержки клиентов для получения помощи.

**⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ!** Не пытайтесь модифицировать этот продукт или создавать аксессуары, не рекомендуемые для использования с этим продуктом. Любое такое изменение или модификация является неправильным и может привести к опасному состоянию, ведущему к возможной серьезной травме.

## 7. Инструкция по эксплуатации

### НАЧАЛО РАБОТЫ

В зависимости от типа использования и износа щетки, можно регулировать высоту задней подметальной щетки.

Если задняя Подметальная щетка находятся слишком высоко от подметающей поверхности, отрегулируйте высоту с помощью изменение положения регулировочного рычага высоты (2) задней подметальной щетки (см.фото)



В зависимости от типа использования и износа щетки, можно регулировать высоту боковых подающих щеток.

Если боковые находятся слишком высоко от подметающей поверхности, отрегулируйте высоту с помощью поворота регулировочный винт высоты (12) обе боковых подающих щеток (см.фото)



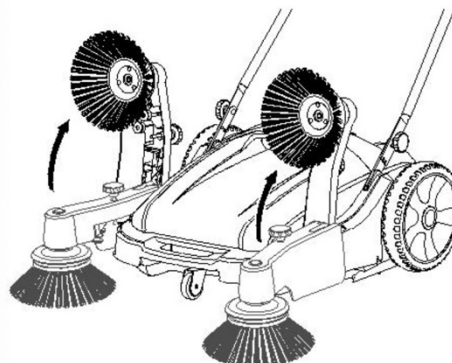
Для лучшего результата очистки можно уменьшить высоту боковых щеток и/или высоту задней подметальной щетки. Обратите внимание, что это приведет к более быстрому износу щеток, и вам придется часто их заменять.

Чем глубже вы регулируете винт высоты (12) боковых подающих щеток и регулировочного рычага (2) задней подметальной щетки, тем ближе к земле будут щетки тем сложнее будет перемещать прибор вперед. Выберите правильную высоту щеток в соответствии с выполняемой вами работой.

Если нет необходимости в использовании передних щеток, их можно поднимать.

При этом снижается нагрузка на оператора.

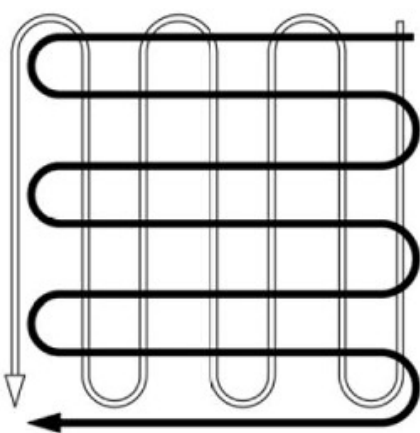
При работе с тяжелым мусором, также поднимите передние щетки.



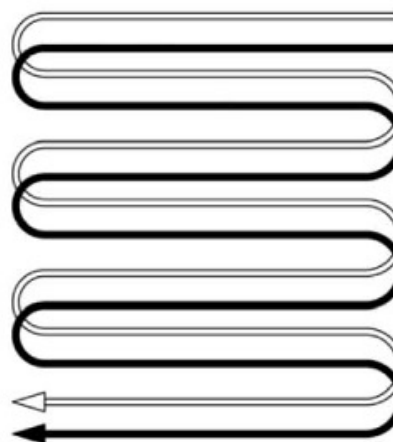
При использовании подметальной машины на открытом воздухе подметайте по направлению ветра, насколько это возможно. Не торопите работу. Работайте медленно, особенно когда вы меняете направление. Для хорошего очистки вы можете выбрать одна из следующих схемы уборки.

Схема уборки А – Сделайте два прохода над областью, подлежащей обработке, второй под прямым углом к первому.

Схема уборки В – Сделайте два прохода над областью, подлежащей обработке, вторая перекрывает первую. Смотрите Рис.



А



В

**ВНИМАНИЕ!** Перед использованием удалите все видимые камни или другие инородные тела из области.

**ВНИМАНИЕ!** При работе на уклонах всегда вставляйте по диагонали к склону, чтобы сохранить прочную безопасную опору. Не работайте на экстремально крутых склонах.

Во время работы мусор может застрять в щетках. Удалите посторонние предметы из щеток когда вы это заметите.

Не применяйте силу к подметальной машине. Подметально-уборочная машина выполняет свою работу лучше и безопаснее, если используется так, как она предназначена.

Если металлические, стеклянные или острые предметы были подметены, необходимо использовать твердые рабочие перчатки при опорожнении контейнера для сбора мусора.

Некоторая пыль, образующаяся при шлифовании, распиловке, шлифовке, сверлении и других строительных работах, содержит химические вещества, которые, как известно, вызывают рак, врожденные дефекты или другие нарушения репродуктивной функции. Вот некоторые примеры таких химических веществ:

- свинец из красок на основе свинца,
- кристаллический кремнезем из кирпича, цемента и других каменных изделий;
- мышьяк и хром из химически обработанных пиломатериалов.

Риск от этих воздействий варьируется в зависимости от того, как часто вы выполняете этот тип работы. Чтобы уменьшить воздействие этих химических веществ: работайте в хорошо проветриваемом помещении и работайте с одобренным защитным оборудованием, таким как пылезащитные маски, специально разработанные для фильтрации микроскопических частиц.

## **ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТЫ**

После окончания работ очистите бак для мусора. Протрите все поверхности устройства влажной чистой тканью.

## **8. Техническое обслуживание**

Ежедневно проверяйте устройство на наличие, ослабленных крепежных элементов и повреждений компонентов. Если обнаружен дефект, его необходимо устранить до следующего использованием устройства.

 **ВНИМАНИЕ!** Используйте только оригинальные запасные части для выполнения технического обслуживания и ремонта. Выход из строя устройства при использовании запасных частей, расходных материалов, не соответствующих по качеству, а также использование неоригинальных запасных частей, не подлежит ремонту по гарантии.

### **ОЧИСТКА**

 **ВНИМАНИЕ!** Всегда очищайте подметально-уборочную машину после использования. Невыполнение надлежащей очистки может привести к повреждению устройства или стать причиной неисправности.

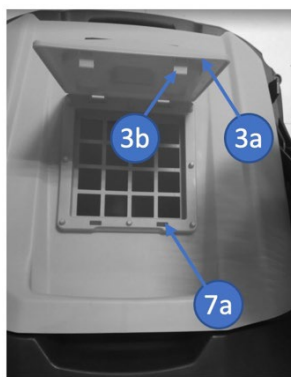
После окончания работ очистите бак для мусора. Мусор следует выбрасывать в специально отведенных для этого местах. Не выбрасываете мусор произвольно.

Очистите нижнюю часть корпуса вокруг боковых щеток и подметающих щеток с помощью щетки для скраба и мягкой тканью, смоченной мягкой смесью мыла и воды. Чтобы удалить мусор из привод и щеток, используйте жесткую щетку или смоченную ткань.

## ВОЗДУШНЫЙ ФИЛЬТР

Подметальная машина оснащена воздушным фильтром (3) из губки высокой плотности.

Воздушный фильтр (3), установленный на напорных окнах под крышкой фильтра (3а), позволяет поддерживать



низкое давление воздуха в мусорном контейнере, что облегчает эксплуатацию и улучшает сбор мусора. Воздушный фильтр задерживает большую часть пыли из контейнера для сбора.

Для проверки и очистки фильтра (3) откройте крышку фильтра (3а), см. фото. При закрытии убедитесь, что зубцы крышки фильтра (3b) хорошо зафиксированы и закрыты замками (7а) на контейнере для мусора.

Воздушный фильтр легко обслуживать и мыть. Очищайте и мойте воздушный фильтр через определенные промежутки времени или при обнаружении его засора.

## 9. График технического обслуживания

 Для поддержания высокой эффективности работы устройства, необходимо регулярно проверять техническое состояние и выполнять необходимые регулировки. Техническое обслуживание устройства также является залогом увеличения срока его службы.

**ПРИМЕЧАНИЯ!** При эксплуатации устройства в пыльной местности техническое обслуживание отдельных компонентов изделия может требоваться чаще. Все техническое обслуживание, за исключением тех работ, которые перечислены в руководстве по эксплуатации, должно выполняться квалифицированными сотрудниками сервисного центра.

### ПЕРЕД КАЖДЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ УСТРОЙСТВА ВЫПОЛНЯЙТЕ СЛЕДУЮЩЕЕ:

Следите, чтобы все гайки, болты и винты были плотно затянуты, это обеспечит безопасную работу устройства.

Проверьте состояние боковых щеток и подметающих щеток и убедитесь, что все соединения надежно затянуты.

Если боковых щеток и подметающих щеток изношены, замените их на новые. Используйте только оригинальные запасные части.

В целях безопасности немедленно заменяйте изношенные и поврежденные детали устройства. Используйте только оригинальные запчасти. Детали других производителей могут не подходить к этому устройству и привести к получению травм.

После сезона смазывайте привод. В конце сезона проверьте машины на наличие повреждений перед хранением. Ремонт или замена поврежденных или сломанных деталей.

## **10. Сервисное обслуживание**

Конструкция подметально-уборочной машины HAITEC разработана с учетом продолжительного и безотказного срока службы. Регулярное выполнение технического обслуживания является залогом того, что изделие будет служить долго. Если вы не уверены в своих силах, не располагаете нужными инструментами и оригинальными запасными частями, заказывайте техническое обслуживание в авторизованных сервисных центрах. Для получения подробной информации о сервисных центрах обратитесь к дилеру, у которого вы приобрели продукцию HAITEC.

Оригинальные запчасти предоставляются сервисными мастерскими и дилерами. Мы рекомендуем Вам доставить устройство в авторизованный сервисный центр для ежегодного техобслуживания и осмотра защитных устройств.

Для получения дополнительной информации о сервисном обслуживании и запасных частях, пожалуйста, свяжитесь с дилером, у которого Вы приобрели устройство.

## **11. Хранение**

Очищайте устройства после каждого использования.

Храните устройства в сухом, чистом месте, недоступном для детей. Очистите и тщательно промаслите устройство.

Промаслите, чтобы избежать коррозии.

Перед длительным хранением проведите техническое обслуживание устройства. Если вы собираетесь, длительное время не пользоваться аппаратом (например, в зимний период), убедитесь, что устройство защищено от коррозии и мороза. В конце сезона или если устройство не используется дольше месяца, протрите все металлические поверхности пропитанной маслом тканью, чтобы защитить их от коррозии или распылить мелким слоем масла. Сложите направляющую планку вниз и храните устройство в подходящем месте.

## **12. Инструкция по утилизации**

Устройство находится в упаковке во избежание повреждений при транспортировке. Эта упаковка является сырьём и, таким образом, может быть повторно использована или возвращена в товарный цикл. Устройство и его принадлежности состоят из различных материалов, таких как металл и пластик. Передайте неисправные компоненты в пункт утилизации специальных отходов. Информацию можно получить в специализированном магазине или в муниципалитете.

Запрещено утилизировать аппарат с бытовыми отходами.

### 13. Поиск и устранение неисправностей

| Проблема                  | Возможные причины                                       | Корректирующие действия                          |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Плохие результаты</b>  | Рабочая высота щетки слишком мала                       | Установите правильную рабочую высоту             |
|                           | Щетки повреждены или изношены                           | Замените поврежденные или изношенные щетки.      |
|                           | Воздушный фильтр засорен                                | Очистите Воздушный фильтр                        |
| <b>Необычные звуки</b>    | Щетки заклинивает                                       | Удалите застрявшие объекты.                      |
|                           | Болты, гайки или другие крепежные детали не закреплены. | Затяните все компоненты. Крепко затяните детали. |
| <b>Необычные вибрации</b> | Щетки повреждены или изношены                           | Замените поврежденные или изношенные щетки.      |
|                           | Рабочая высота слишком велика                           | Установите правильную рабочую высоту             |

### 14. Транспортировка

Устройство можно транспортировать любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее с сохранением устройства от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ. Наличие в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей не допускается.

При транспортировке и хранении не допускайте ударов корпуса о твердые предметы. Для переноса используйте ручку изделия.

Во время погрузочно-разгрузочных работ устройство не должно подвергаться ударам, падениям и воздействию атмосферных осадков.

При транспортировке в автомобиле или на автомобиле следите за тем, чтобы он не двигался самопроизвольно.

Убедитесь, что во время транспортировки не произошло неожиданного изменения положения (опрокидывания и т.д.) устройства,

Инструмент в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами открытого транспорта при температуре воздуха от - 10 до + 40°C и относительной влажности до 80% (при температуре +25°C).

При транспортировке должны быть исключены любые возможные удары и перемещения упаковки с прибором внутри транспортного средства.

Для переноса используйте специальную ручку в верхней части изделия или перемещайте изделие с помощью колес (для моделей, в которых колеса предусмотрены конструкцией).

## **15.Окружающая среда**

Если Ваше устройство было заменено после длительного использования, не выбрасывайте его в бытовые отходы, а утилизируйте экологично

## **16.Гарантийные обязательства**

Гарантийный срок составляет 12 месяцев с даты покупки. Сохраняйте товарный чек. Гарантия не распространяется на такие случаи как быстроизнашивающиеся детали и неполадки, возникшие в результате использования не по назначению, применение с силой, технические изменения, использование неправильных комплектующих или неоригинальных запчастей и выполнение ремонта неквалифицированным персоналом. Ремонт разрешается производить только авторизованному торговому представителю / авторизованному сервисному центру.

Производитель в лице уполномоченной сервисной службы вправе отказать в гарантийном обслуживании полностью или частично в случае неисполнения положений данной инструкции.

Аппарат снимается с гарантийного обслуживания в следующих случаях:

- при несанкционированном разборе аппарата
- при обнаружении на аппарате следов механических и иных повреждений

Перед каждым использованием устройства, необходимо проверять затяжку крепежных винтов и гаек. Потеря крепежных элементов не является гарантийным случаем. Собственник устройства должен самостоятельно следить за состоянием крепежных элементов.

Не подлежат гарантийному ремонту следующие неисправности:

- повреждение, уплотнения, сальники, фитинги, штуцеры
- механические, химические повреждения щеток.

Гарантийные обязательства не распространяются на чистку изделия и замену частей, подверженных износу при эксплуатации. Производитель снимает с себя всякую ответственность за причиненный вред пользователю или третьим лицам при нарушении правил эксплуатации изделия и техники безопасности.



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

**LLC "HAITEC"**  
**123592 MOSCOW, RUSSIA**