

материалов (не древесина, иное сырьё, если работаете с дополнительными приспособлениями); по размеру не совпадающие с указанными в данной Инструкции.

- Использовать измельчитель с УШМ, не предназначенными для работы с данным изделием.

- Передвигать измельчитель с работающей УШМ.
- Оставлять включенный измельчитель без надзора.
- Проводить регулировки устройства при работающей УШМ.
- Вносить изменения в конструкцию изделия.
- Допускать детей или людей с ограничениями в дееспособности к работе с измельчителем.

9. Уход за оборудованием.

- Возможна чистка только неработающего устройства.
- Чистку оборудования нужно производить после окончания работы или после длительных перерывов в работе. Протирать измельчитель желательно мягкой губкой или влажной тряпкой, со слабым мыльным раствором (исключая комплектующие, на которых присутствует смазка: подшипники, режущие элементы). Для удаления налипшего мусора рекомендуется применять тонкую малярную кисть и сухую тряпку.
- Необходимо следить за наличием смазки на деталях. При длительном хранении обязательна смазка подшипниковых узлов (рекомендуется шприцевание) и консервация маслом ножей.
- Хранить измельчитель следует в сухом помещении с относительной влажностью не более 60%.

10. Гарантийный срок.

10.1 Гарантийный срок на измельчитель на УШМ «Дачный» представлен в гарантийном талоне.

10.2 Гарантийный срок наступает с момента приобретения оборудования.

10.3 Наступление гарантийного случая подразумевает обнаружение заводского брака во время эксплуатации (проверки) оборудования.

10.4 Гарантия не распространяется на дефекты, возникшие по вине потребителя вследствие нарушений правил транспортировки, монтажа или эксплуатации изделия.

Перед отправкой оборудования в сервисный центр необходимо произвести его упаковку, во избежании повреждений в результате перевозки.

Производитель	ИП Гайнутдинов Анатолий Николаевич, ИНН 432500888349, ОГРНИП 314744919000039, почтовый адрес: 610000, г. Киров, а/я 154 Фактический адрес: Россия, 610006, Кировская область, г. Киров, Октябрьский пр-т, д. 24/2, корп.3, пом.1001
---------------	--

Единый номер горячей линии: 8 (800) 250 59 32

E-mail: service@gradushaus.ru

Электронная система для заявок в сервисный центр: zabota.gradushaus.ru

Чат бот Telegram для приема обращений UserServiceBot

ВНИМАНИЕ!

Мы непрерывно работаем над улучшением характеристик нашего оборудования. В связи с этим производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию измельчителя на УШМ «Дачный» без уведомления заказчика.

Измельчитель «ДАЧНЫЙ» на УШМ



Инструкция по использованию

Оглавление

1. Описание и назначение изделия
2. Внешний вид и комплектация измельчителя на УШМ «Дачный»
3. Дополнительная комплектация
4. Характеристики измельчителя на УШМ «Дачный»
5. Сборка измельчителя.
6. Основные рекомендации по работе с измельчителем на УШМ «Дачный»
7. Опция дробления зерна для измельчителя на УШМ «Дачный».
8. Меры безопасности
- 8.1 Общие правила безопасности
- 8.2 Меры предосторожности в процессе эксплуатации изделия
- 8.3 ЗАПРЕЩАЕТСЯ
9. Уход за оборудованием
10. Гарантийный срок

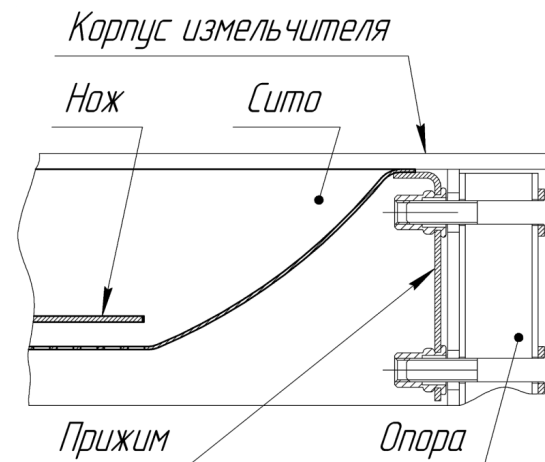


Рисунок 10 — Крепление сита, опор и прижимов на корпусе измельчителя

Б. Разместить опоры и прижимы (3 шт.) на корпусе измельчителя.

Шаг 4. Процесс измельчения зерна.

А. Включить УШМ.

Б. Насыпать зерно (500 г и более) в приёмную горловину измельчителя.

В. Для того, чтобы выброс измельчённого зерна через приёмную горловину был минимальным, контролируйте количество зерна в ней (500 г и более) в процессе работы.

8. Меры безопасности

8.1 Общие правила безопасности.

- Оборудование предназначено для использования взрослыми людьми, ознакомившимися с данной Инструкцией.
- Перед каждым началом работ должен быть проведён внешний осмотр оборудования, проверка надёжности крепления всех узлов, устойчивости УШМ и измельчителя.
- Рекомендуется пользоваться индивидуальными средствами защиты: защитными очками и маской, наушниками. А
- С измельчителем одномоментно может работать только один человек. Остальные должны находиться на безопасном расстоянии.

8.2 Меры предосторожности в процессе эксплуатации изделия.

- Поверхность, на которой установлен измельчитель, должна быть достаточно ровной. В противном случае вероятны сбои в работе и повреждение оборудования.
- Ножки измельчителя рекомендуется зафиксировать перед работой в целях безопасности.
- Следует своевременно заменять повреждённые детали, они могут нанести ущерб оборудованию.

8.3 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- Вставлять в горловину измельчителя посторонние предметы из иных

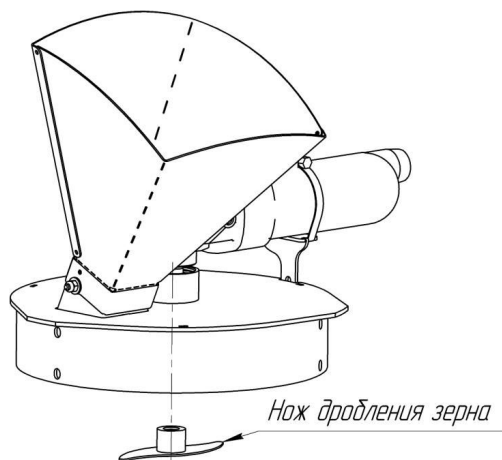


Рисунок 8 — Схема установки ножа для дробления зерна

Закрепить нож для дробления зерна, установив его на вал измельчителя.

Шаг 3. Установка прочих комплектующих.

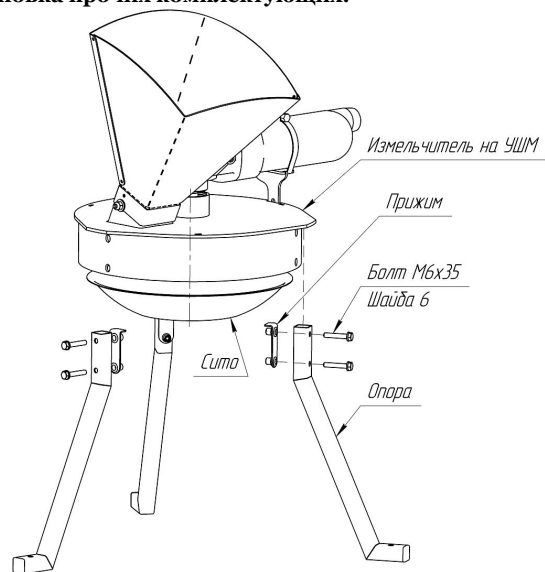


Рисунок 9 — Установка сита, опор и прижимов

А. Установить сито.

1. Описание и назначение изделия

Измельчитель на УШМ «Дачный» (далее — измельчитель) — оборудование для измельчения веток на индивидуальных садовых и приусадебных участках, в фермерских и садово-парковых хозяйствах. Измельчитель к УШМ «Дачный» предназначен для измельчения (преобразования в опил) веток деревьев и кустарников в поперечном сечении диаметром до 30 мм.

Размер фракции (опил, а не крупная щепа) — значимое преимущество для фермеров, садоводов. Опил позволит довольно быстро приготовить компост, разрыхлить почву, снизить количество сорняков, сформировать подстилку для животных и т. п.

Особенность конструкции — универсальность. Измельчитель может, помимо основных функций, применяться для измельчения зерна, дробления яблок (используются дополнительные приспособления).

Для удобства измельчитель оснащён тремя устойчивыми ножками. Горловина — быстросъёмная. В составе режущего элемента 2 ножа.

Для работы с измельчителем «Дачный» подойдут УШМ с максимальным диаметром отрезного круга 125–230 мм и входным валом с резьбой М14.

2. Внешний вид и комплектация измельчителя на УШМ «Дачный»

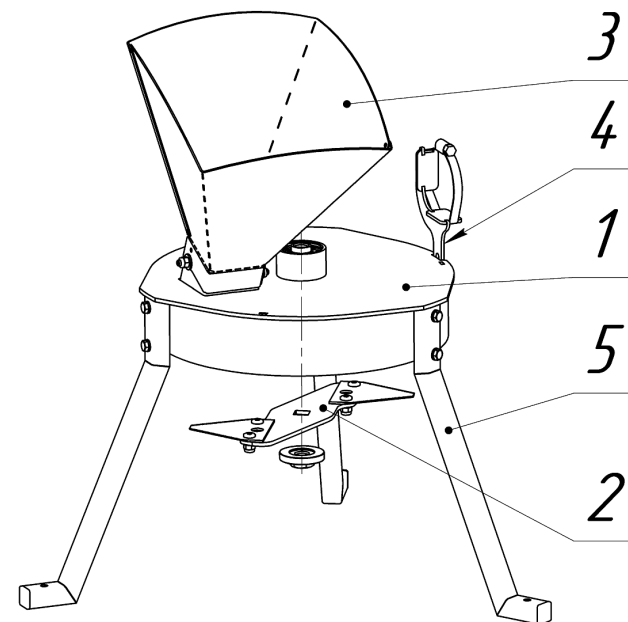


Рисунок 1 — Основные узлы базовой комплектации измельчителя на УШМ «Дачный»

1. Корпус измельчителя	4. Упор УШМ
2. Режущий элемент (нож) с двумя лезвиями	5. Опоры (ножки) измельчителя, 3 шт.

3. Приёмная горловина	
-----------------------	--

3. Дополнительная комплектация (устройства приобретаются отдельно).

Измельчитель на УШМ «Дачный» — устройство с расширенным функционалом (2 в 1). Кроме веток может измельчаться также зерно. Для этого применим:

Комплект для дробления зерна. Подходит для пивоваров, фермеров, тех, кто держит домашнюю птицу. Комплект включает:

- Нож из нержавеющей стали AISI 430 толщиной 1,5 мм.
- Металлическое сито из нержавеющей стали AISI 430.

Зерно загружается в приёмную горловину. Нож при сборке ставится на место режущего элемента измельчителя, металлическое сито закрепляется на корпусе измельчителя.

4. Характеристики измельчителя на УШМ «Дачный».

Основные показатели:	
Габаритные размеры, мм	473x540x600
Вес, кг	7.5
Максимальный диаметр перерабатываемых веток, мм	30
Материалы	- Сталь СТ-3сп ГОСТ 14637-89 (корпус, основание ротора, опоры) - Сталь 08пс ГОСТ 16523 (приёмная горловина, стопорные шайбы) - Сталь Н066.02-01 (основа режущего элемента)
Материал ножей	Сталь 65Г (твёрдость режущей кромки 61...66 HRC)
Количество рубительных ножей, шт.	2
Размер приёмной горловины, мм	215x215
Размер приёмного окна, мм	56x56
Страна-производитель	Российская Федерация

5. Сборка измельчителя.

Шаг 1. Распаковка.

Вскрыть упаковку. Оценить наличие и исправность каждой комплектующей.

Шаг 2. Сборка опоры.

Установка комплекта для измельчения зерна на измельчитель для УШМ 125-230 «Дачный».

Шаг 1. Подготовка измельчителя к установке комплекта для дробления зерна

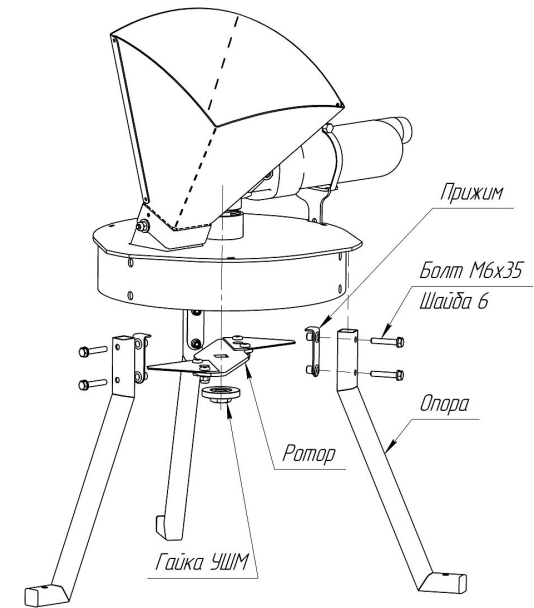


Рисунок 7 — Схема подготовки

- А. Убедиться, что УШМ отключена от сети.
- Б. Открутить гайку УШМ с вала измельчителя при помощи гаечного ключа S22.
- В. Снять ротор для измельчения веток.
- Г. Снять опоры и прижимы (3 шт.) измельчителя, открутив болты М6х35 с шайбами 6 (6 шт.).

Шаг 2. Установка ножа для дробления зерна.

- Рекомендуется работать при дневном или хорошем освещении.
- Стоит выбрать такое место для работы, чтобы было удобно загружать измельчаемое сырьё.
- Оптимальный материал для переработки — свежесрезанные прямые ветки небольшой длины и диаметром до 30 мм. Кривые ветки желательно разрубить или распилить на более ровные части. Можно класть в воронку сразу несколько веток небольшого диаметра.
- Начинать работу (класть ветки) рекомендуется после того, как была включена УШМ.
- Желательно применять УШМ с возможностью регулирования оборотов (скорости вращения).
- После завершения измельчения веток отключить УШМ, и работа закончена.
- Завершив измельчение, важно очистить от частиц воронку, режущий элемент и иные поверхности.
- Конструкция разборная: это удобно при очистке, хранении и транспортировке. Так же возможно хранение в сборке (без УШМ).

Дополнительные рекомендации при использовании опции дробления зерна:

- Желательно применение плавного спуска.
- Рекомендуется применять УШМ мощностью не менее 750 Вт.

7. Опция дробления зерна для измельчителя на УШМ «Дачный»

Назначение.

Опция дробления зерна для измельчителя на УШМ 125-230 «Дачный» является дополнительной, предназначена для измельчения цельного зерна кукурузы, овса, пшеницы, ячменя и т. п. Комплект состоит из ножа и сита, выполненных из нержавеющей стали марки AISI 430. Общий вид представлен на Рисунке 6.

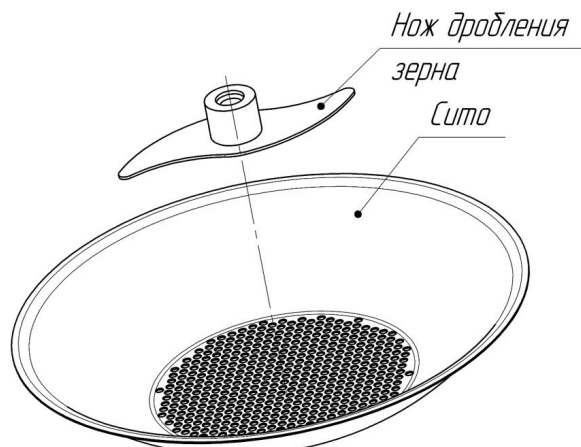


Рисунок 6 — Общий вид комплекта для дробления зерна измельчителя на УШМ 125-230 «Дачный»

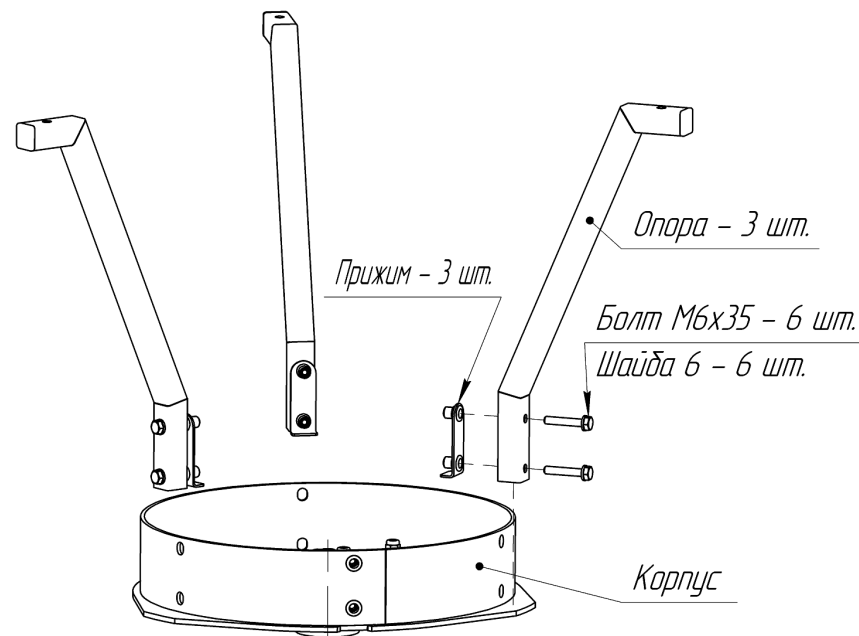


Рисунок 2 — Схема закрепления опор (ножек) на корпусе измельчителя с УШМ

А. Перевернуть корпус. Состыковать ножки (3 шт.) с парными отверстиями в корпусе, с внешней стороны вставить болты:

- болт М6х35 — 6 шт. (по 2 шт. на каждую опору).

Б. На внутренней стороне корпуса установить прижимы (3 шт., по 1 шт. на каждую опору). Зафиксировать болты шайбами:

- шайба 6 — 6 шт. (по 2 шт. на каждую опору).

Шаг 3. Закрепление упора УШМ на корпусе с помощью болтовых соединений.

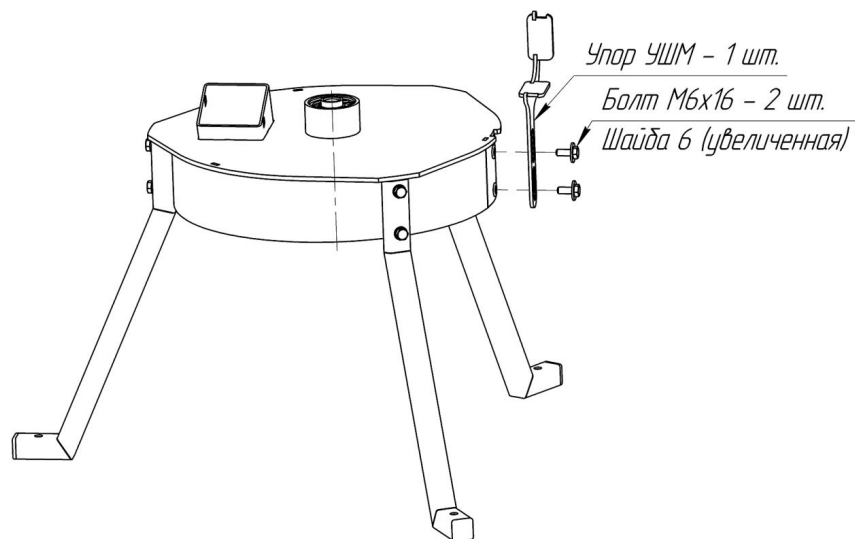


Рисунок 3 — Крепление упора УШМ к корпусу измельчителя

А. Прижать часть упора УШМ с двумя отверстиями к парным отверстиям на корпусе измельчителя.

Б. В упор УШМ вставить болты М6х16 — 2 шт. На внутренней стороне корпуса зафиксировать болты шайбами 6 (увеличенными) — 2 шт.

Упор УШМ в результате должен располагаться строго вертикально.

Шаг 4. Закрепление УШМ на корпусе измельчителя.

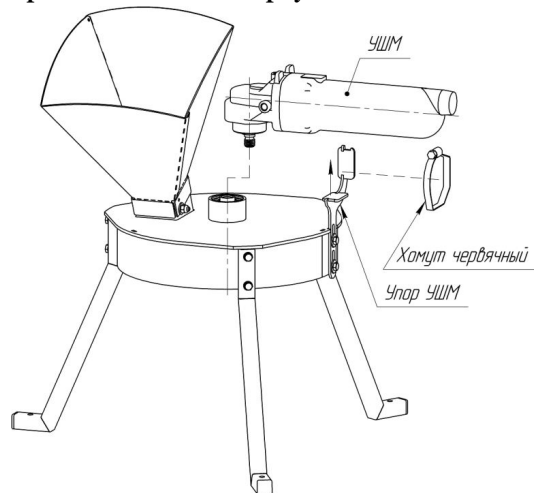


Рисунок 4 — Расположение УШМ на корпусе измельчителя

А. Подсоединить УШМ к измельчителю: шпindel болгарки вкрутить в вал измельчителя в центре корпуса (Рисунок 3). При установке УШМ на измельчитель важно применять штатную шайбу от конкретной УШМ.

Б. Корпус УШМ положить на горизонтальную часть упора УШМ. Отрегулировать вылет упора так, чтобы корпус УШМ располагался параллельно корпусу измельчителя.

В. Зафиксировать корпус УШМ на упоре при помощи червячного хомута (Рисунок 4).

Шаг 5. Установка приёмной горловины.

Положение приёмной горловины должно быть наклонным. Это упростит измельчение веток, иного сырья.

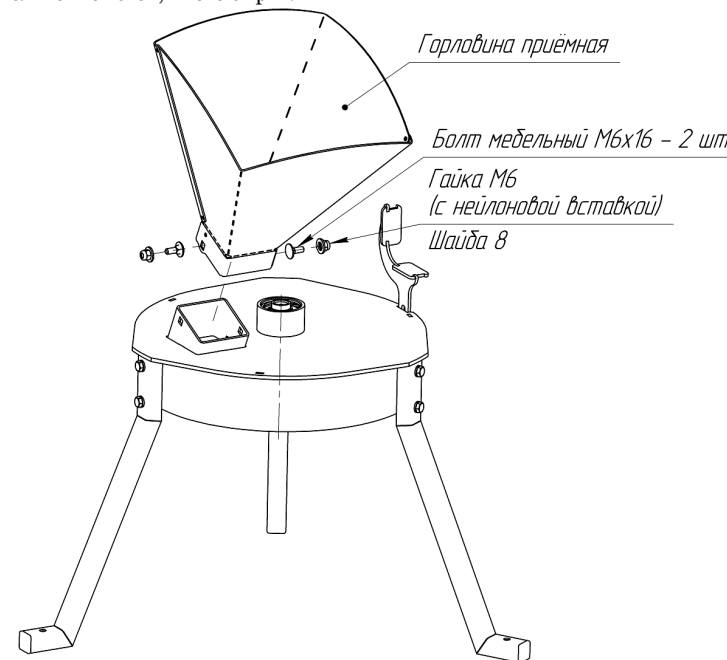


Рисунок 5 — Закрепление приёмной горловины на корпусе измельчителя

Важно установить горловину приёмную на корпус измельчителя и зафиксировать её с помощью болтовых соединений (Рисунок 5):

- болт мебельный М6х16 — 2 шт.;
- шайба 8 — 2 шт.;
- гайка М6 с нейлоновой вставкой — 2 шт.

Гайку, фиксирующую режущий элемент, стоит тщательно затянуть с помощью ключа.

6. Основные рекомендации по работе с измельчителем на УШМ «Дачный»