

## ИНСТРУКЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

### 1. НАЗНАЧЕНИЕ

1.1. **Кувалда** — ручной ударный инструмент (двуручный молот), предназначенный для нанесения исключительно сильных ударов при обработке металла, при демонтаже и монтаже конструкций. От молотка кувалда отличается значительно большей массой бойка, длиной рукоятки.

Области применения:

- ковка (свободная),
- шиномонтаж: оббивание шин при разборке колёс и рихтовка при ремонте,
- правка металлических заготовок и листов,
- забивание толстых кольев, гвоздей и штырей,
- раскалывание камней, бетона и кирпича при разрушении (демонтаже) небольших построек и т. д.

Рукоятки для кувалд изготавливают из синтетических материалов, обеспечивающих прочность и надежность в работе. Фиберглас представляет собой материал, состоящий из стеклянного наполнителя (волокна) и синтетического полимерного связующего материала. Для фибергласа характерно сочетание высокой прочности и сравнительно низкой теплопроводности. Этот материал не деформируется и устойчив к действию химикатов, воздуха и воды.

1.2. Кувалда предназначена для эксплуатации и хранения в следующих условиях:

- температура окружающей среды от -20 °С до +70 °С.
- относительная влажность воздуха до 80 % при температуре 25 °С.

1.3. Приобретая инструмент, проверьте его на отсутствие внешних дефектов, четкость надписей маркировки на инструменте и на упаковке.

### 3. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**ВНИМАНИЕ!** Перед началом работы внимательно и до конца изучите инструкцию по применению и указания по технике безопасности при работе с инструментом.

3.1. Работайте только исправным инструментом.

**Внимание:** Работать поврежденным инструментом категорически запрещается!

3.2. Перед началом работ изучите и строго выполняйте инструкции и правила выполнения предстоящей работы.

3.3. Содержите рабочее место в чистоте, не допускайте загромождения посторонними предметами. Позаботьтесь о хорошем освещении рабочего места.

3.4. Сохраняйте удобную рабочую позу и равновесие.

3.5. Правильно удерживайте рукоятку инструмента. Неправильный захват рукоятки может привести к травме.

3.6. Используйте подходящий темп работы. Работайте не торопясь, без спешки.

3.7. Кувалда при работе (разгон перед ударом) приобретает значительную кинетическую энергию и при неосторожном обращении может привести к травме, увечью или даже смерти (например, при работе в состоянии алкогольного опьянения).

**ВНИМАНИЕ!** Невыполнение правил техники безопасности слесарных работ может стать причиной тяжелой травмы и выхода инструмента из строя.

### 4. РАБОТА ИНСТРУМЕНТОМ

4.1. Ознакомьтесь с назначением, конструкцией и правильными приемами работы инструментом.

4.2. Перед каждым применением инструмент должен быть осмотрен. Инструмент не должен иметь дефектов, которые приводят к снижению механической прочности.

4.3. Кувалды не должны иметь сбитых и скошенных бойков, сколов, трещин, заусенец и т. п.

4.4. При работе кувалдой с зубилом, выколоткой и другими инструментами ударного действия пользуйтесь защитными очками.

4.5. Держите инструмент так, чтобы исключить его выпадение из рук.

**ВНИМАНИЕ!** Используйте каждый инструмент только по назначению.

### 5. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. По окончании работы очистите инструмент ветошью.

5.2. Храните инструмент в помещении, оградив его от воздействий агрессивной среды, повышенной влажности.

5.3. Транспортировка инструмента на дальние расстояния допускается транспортом любого вида.

5.4. Используйте заводскую или иную упаковку, предохраняющую инструмент от механических повреждений и воздействия влаги.

### 6. ПРЕДЕЛЬНОЕ СОСТОЯНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

6.1. Критерием предельного состояния инструмента является состояние, при котором его дальнейшая эксплуатация недопустима: сбитые и скошенные бойки, заусенцы, разрушения, трещины и глубокая коррозия.

6.2. Поломанный и не подлежащий ремонту инструмент необходимо сдать на специальные приемные пункты по утилизации. Не выбрасывайте поломанный инструмент в бытовые отходы!

### 7. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Кувалды соответствуют требованиям технического регламента «О безопасности машин и оборудования» (Постановление Правительства РФ от 15.09.2009 г. № 753) с изменениями, принятыми постановлением Правительства РФ от 24.03.2011 г. № 205, обеспечивающим безопасность жизни, здоровья потребителей и охрану окружающей среды и признаны годными к эксплуатации.