

МЕГЕОН

77002



ОСЕПОСТРОИТЕЛЬ ЛАЗЕРНЫЙ



руководство
пользователя

Благодарим вас за доверие к продукции нашей компании

© МЕГЕОН. Все права защищены.

СОДЕРЖАНИЕ

Условные обозначения, Стандарты, Специальное заявление, Введение	2
Особенности, Советы по безопасности	3
Перед первым использованием, Внешний вид и органы управления	4
Инструкция по эксплуатации, Типовые неисправности и способы их устранения	5
Технические характеристики, Меры предосторожности, Уход и хранение	6
Особое заявление, Срок службы, Гарантийное обслуживание, Комплект поставки	7

УСЛОВНЫЕ ОБОЗНАЧЕНИЯ



ОБРАТИТЕ
ОСОБОЕ
ВНИМАНИЕ



ВОЗМОЖНО
ПОВРЕЖДЕНИЕ
ПРИБОРА



ЛАЗЕРНОЕ
ИЗЛУЧЕНИЕ

СТАНДАРТЫ



СПЕЦИАЛЬНОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ

Компания оставляет за собой право без специального уведомления, не ухудшая потребительских свойств прибора изменить: дизайн, технические характеристики, комплектацию, настоящее руководство. Данное руководство содержит только информацию об использовании, предупреждающие сообщения, правила техники безопасности и меры предосторожности при использовании соответствующих измерительных функций этого прибора и актуально на момент публикации.

ВВЕДЕНИЕ

МЕГЕОН 77002 предназначен для построения двух взаимно перпендикулярных лазерных линий (90°). Изделие может применяться

в быту и на строительной площадке при выполнении различных работ. Два взаимно перпендикулярных луча делают оsepостроитель незаменимым помощником при укладке напольных покрытий (керамическая плитка, ламинат, паркет), при выравнивании электроустановочных изделий и конструкций. Наличие пузырьковых уровней позволит использовать прибор в качестве нивелира.

ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Эргономичный ударопрочный корпус.
- ✓ Раздельное включение каждого луча.
- ✓ Встроенные пузырьковые колбы для выравнивания в двух плоскостях.
- ✓ Встроенная игла для крепления к поверхности.

СОВЕТЫ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

- Конструкция прибора соответствует всем необходимым требованиям, но по соображениям безопасности, чтобы избежать случайного травмирования, правильно и безопасно использовать прибор обязательно изучите в этом руководстве предупреждения и правила использования данного прибора.
- Если в прибор попала влага или жидкость немедленно выключите прибор, извлеките из него элементы питания и обратитесь к дилеру или в сервисный центр.
- Если в приборе образовался конденсат (что может быть вызвано резкой сменой температуры окружающего воздуха) – необходимо не включая прибор, извлечь элементы питания и выдержать его при комнатной температуре без упаковки не менее 3 часов.
- Выключайте прибор при длительных перерывах между работой.
- Не разбирайте и не пытайтесь ремонтировать прибор самостоятельно – это приведёт к лишению гарантии и возможной неработоспособности прибора.
- Не используйте прибор, если есть сомнения в его правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр «МЕГЕОН».



НЕДОПУСТИМО ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ НАПРАВЛЕННЫХ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ВЫХОДНОЙ МОЩНОСТИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ.

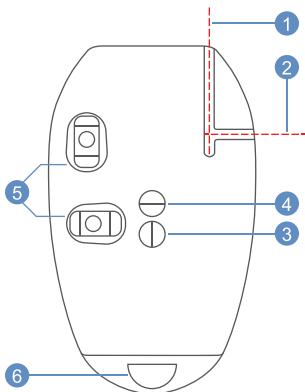
ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения лазерного оцепостроителя **МЕГЕОН 77002** рекомендуется проверить прибор и упаковку на отсутствие механических повреждений и следов влаги. При обнаружении повреждений упаковки, сохраните её до тех пор, пока изделие не пройдет полную проверку.

Убедитесь, что корпус прибора не имеет трещин и сколов. Проверьте комплектацию прибора. При обнаружении дефекта или несоответствия комплектации – верните изделие продавцу.

Пожалуйста, внимательно прочитайте настоящее руководство перед первым использованием и храните его вместе с прибором для разрешения возникающих вопросов в процессе эксплуатации.

ВНЕШНИЙ ВИД И ОРГАНЫ УПРАВЛЕНИЯ



- ① Ось \ominus излучения лазера.
- ② Ось \oplus излучения лазера.
- ③ Кнопка включения/выключения луча \oplus .
- ④ Кнопка включения/выключения луча \ominus .
- ⑤ Пузырьковые уровни.
- ⑥ Игла для крепления к поверхности.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Установите элементы питания соблюдая полярность в батарейный отсек.

● Использование в качестве осепостроителя

- Установите прибор на рабочую поверхность. Для выравнивания лучей по уровню используйте пузырьковые колбы.
- Нажатием кнопок ⊕ и ⊖ включите лучи соответствующих осей.



В светлых помещениях для лучшей видимости луча лазера используйте специальные очки (в комплект не входят).

● Использование в качестве двухмерного пузырькового уровня

Приложите прибор к поверхности и используйте пузырьковые колбы для выравнивания.

● Замена элементов питания

Откройте крышку батарейного отсека, извлеките разряженные элементы питания, установите новые и закройте крышку.

ТИПОВЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И СПОСОБЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Описание неисправности	Вероятная причина	Устранение
При нажатии кнопки ⊕ или ⊖ нет луча.	Полностью разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество лучей	2
Угол между лучами	90° ±0,1°
Длина волны лазера, нм	625-670 нм (красный)
Максимальная мощность излучения лазера, мВт	5
Точность установки луча по пузырьковому уровню	±1,44мм/м
Источник питания	2 батареи 1,5В тип ААА
Габаритные размеры, мм	117х68х42
Масса	80 гр.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если при включении (после замены батарей) изделие не работает, проверьте правильность установки батарей. Откройте крышку батарейного отсека в нижней части прибора и убедитесь, что символы «+» и «-» на батарейках соответствуют символам «+» - «-» в отсеке.
- При снижении яркости луча замените батареи.
- Удалите батареи из изделия в период длительного хранения. Это позволит избежать повреждение прибора вследствие вытекания электролита.
- Не оставляйте разряженные батареи в изделии.



Не подвергайте изделие воздействию значительных механических усилий.

УХОД И ХРАНЕНИЕ

Не храните прибор в местах, где возможно попадание влаги или пыли внутрь корпуса и в местах с высокой концентрацией химических веществ в воздухе. Не подвергайте прибор воздействию ви-

браций, высоких температур ($\geq 60^{\circ}\text{C}$), влажности ($\geq 80\%$) и прямых солнечных лучей. Не протирайте прибор высокоактивными и горючими жидкостями, промасленной ветошью и др. загрязнёнными предметами. Используйте специальные салфетки для бытовой техники. Когда прибор влажный, высушите его перед хранением. Для чистки корпуса прибора, используйте мягкую слегка влажную чистую ткань, не используйте жёсткие и абразивные предметы.

ОСОБОЕ ЗАЯВЛЕНИЕ



Утилизируйте использованные батарейки в соответствии с действующими требованиями и нормами вашей страны проживания.



СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы прибора 3 года. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

ГАРАНТИЙНОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для получения обслуживания следует предоставить прибор в чистом виде, полной комплектации и следующую информацию:

1. адрес и телефон для контакта;
2. описание неисправности;
3. модель изделия;
4. серийный номер изделия (при наличии);
5. документ, подтверждающий покупку (копия);
6. информацию о месте приобретения прибора.
7. полностью заполненный гарантийный талон.

Пожалуйста, обратитесь с указанной выше информацией к дилеру или в компанию «МЕГЕОН».

Прибор, отправленный, без всей указанной выше информации будет возвращен клиенту без ремонта.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

1. **Осепостроитель МЕГЕОН 77002** - 1 шт;
2. **Руководство по эксплуатации** - 1 экз;
3. **Гарантийный талон** - 1 экз.