

МЕГЕОН

77001



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 77001 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 осепостроитель 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. Вакуумные "присоски" позволят использовать прибор на наклонных и вертикальных поверхностях.

ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Основание имеет форму прямоугольного треугольника, на одну из сторон которой нанесена разметка с указанием угла.
- ✓ Вакуумные присоски для фиксации на поверхности.
- ✓ Встроенные пузырьковые колбы для выравнивания в двух плоскостях.
- ✓ Отверстия под гвоздики 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 сомнение в его правильном функционировании – обратитесь к дилеру или в сервисный центр «МЕГЕОН».



НЕДОПУСТИМО ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ НАПРАВЛЕННЫХ НА УВЕЛИЧЕНИЕ ВЫХОДНОЙ МОЩНОСТИ ЛАЗЕРНОГО ИЗЛУЧЕНИЯ.

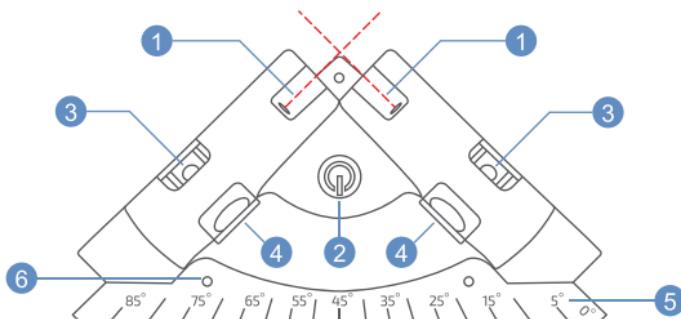
● ПЕРЕД ПЕРВЫМ ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ

После приобретения лазерного осепостроителя **МЕГЕОН 77001** 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 Оси излучения лазера.
- ② Кнопка включения/выключения лучей “”.
- ③ Пузырьковые уровни.
- ④ Кнопка фиксации к поверхности на присоску.
- ⑤ Разметка углов.
- ⑥ Отверстия для фиксации прибора “гвоздями”.

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.
- Нажмите кнопку “”. Будет построено две взаимно перпендикулярные линии.

Для крепления к поверхности используйте “присоски”, расположенные на нижней части прибора. Для этого зафиксируйте осепостроитель на поверхности и нажмите на кнопку “присоска”. Для снятия осепостроителя с поверхности подденьте край “присоски” используя тонкий плоский предмет.



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 “  ” нет луча.	Полностью разряжены батареи	Замените батареи
	Прибор неисправен	Обратитесь в сервисный центр

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Количество лучей	2
Угол между лучами	$90^\circ \pm 4^\circ$
Длина волны лазера, нм	625-670 нм (красный)
Максимальная мощность излучения лазера, мВт	1
Точность установки луча по пузырьковому уровню	$\pm 0,31\text{мм}/\text{м}$
Источник питания	3 батареи 1,5В тип АА
Габаритные размеры, мм	190x100x50
Масса	135 гр.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Если при включении (после замены батареи) изделие не работает, проверьте правильность установки батареи. 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 77001 - 1шт;
2. Руководство по эксплуатации - 1 экз;
3. Гарантийный талон - 1 экз.