

Прибор включен, маятник разблокирован. Рабочее положение

Прибор выключен, маятник заблокирован. Транспортировочное положение

Рис. 2

Проверка точности прибора

Установите прибор посередине между двух стен, находящихся на расстоянии 5 м между собой (Рис. 3). Включите прибор. Отметьте на стене точку, указанную лазерным крестом. Поверните прибор на 180° и снова отметьте точку, указанную лазерным крестом.

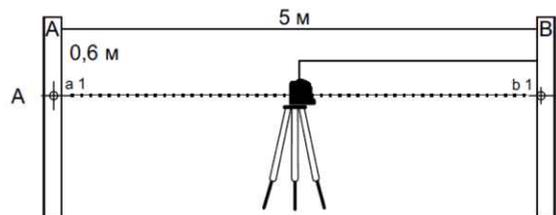


Рис. 3

Установите прибор на расстоянии 0,5 - 0,7 м от стены и нанесите аналогично вторую пару отметок (рис. 4).

Если расстояния {a1 - a2} и {b1 - b2} отличаются друг от друга меньше, чем на 1,2 мм, то точность Вашего прибора в допустимых пределах.

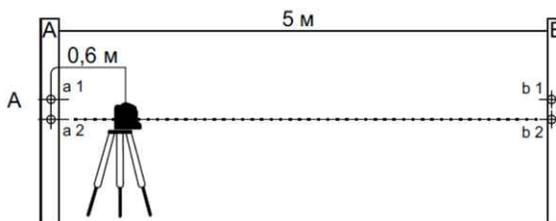


Рис. 4

Если точность прибора не соответствует заявленной, необходимо обратиться в авторизованный сервисный центр.

Проверка линии на горизонтальность

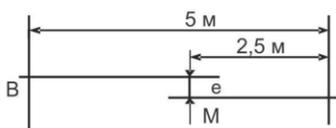


Рис. 5

Установите прибор на расстоянии около 5 м от стены и отметьте на стене точку, указанную лазерным крестом (точка «А») (Рис. 5).

Отмерьте по горизонтальной линии примерно 2,5 м влево и поставьте точку «М».

Поверните прибор приблизительно на 5 м влево (в точку «В»). Проверьте разницу по высоте между горизонтальной линией и точкой «М». Эта разница должна быть меньше 3 мм.

Проверка линии на вертикальность

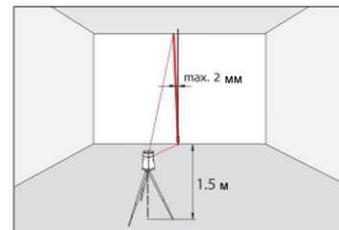


Рис. 6

Установите прибор на расстоянии приблизительно 1,5 м от стены (Рис. 6). Укрепите на стене отвес со шнуром длиной около 2,5 м. Включите прибор и направьте вертикальную линию на отвес со шнуром. Точность линии находится в допустимых пределах, если отклонение вертикальной линии (сверху или снизу) не превышает 2 мм.

8. ВОЗМОЖНЫЕ ПРИЧИНЫ ОШИБОК ПРИ РАБОТЕ

- Разметка проводится через стеклянное или пластиковое окно;
- Загрязнено окошко лазерного излучателя;
- Если прибор уронили или ударили, то в этом случае проверьте точность. При необходимости обратитесь в авторизованный сервисный центр.
- Сильные колебания температуры: если после хранения в тепле прибор используется при низкой температуре. В этом случае подождите несколько минут, перед тем как начать работать.

9. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Пожалуйста, бережно обращайтесь с прибором. После использования протирайте прибор мягкой салфеткой. При необходимости смочите салфетку водой. Если прибор влажный, осторожно вытрите его насухо. Прибор можно убирать в кейс (чехол) только сухим! При транспортировке убирайте прибор в кейс (чехол). **Примечание:** Во время транспортировки переключатель блокировки компенсатора должен быть установлен в положение «Выкл», иначе при транспортировке настройки прибора могут быть сбиты. Относитесь внимательно к аккуратной транспортировке прибора - это позволит сохранить точность прибора и продлит время его использования.

10. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка
Изделие в упаковке изготовителя можно транспортировать всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от минус 50 до плюс 50 °С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта.

Хранение
Изделие должно храниться в упаковке изготовителя в отапливаемом вентилируемом помещении при температуре от плюс 5 до плюс 40°С и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°С).

11. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте изделие, его компоненты и элементы питания вместе с бытовым мусором. Утилизируйте электроинструмент и элементы питания согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

12. СРОК СЛУЖБЫ

Изделие относится к бытовому классу. Срок службы 5 лет.

13. ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок на товар и условия гарантии указаны в гарантийном талоне.

14. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ, СЕРТИФИКАТЕ/ДЕКЛАРАЦИИ И ДАТЕ ПРОИЗВОДСТВА

Сделано в Китае.	Открытое шоссе, дом 12, строение 3. Телефон: +7 495 745 8888 E-mail: elitechlogistic@yandex.ru
Изготовитель: HANGZHOU ZENERGY HARDWARE CO., LTD ХАНЖОУ ЗЕНЕРДЖИ ХАРДВАРЕ К., ЛТД	Декларация о соответствии №: ЕАЭС №RU Д-СН АГО3 В03470/18
Адрес: 8D, No.2 Neolink Technology Park, 2630 Nanhuan Rd., Hangzhou, 310053, China 8D, №2 Неолинк Технолоджи Парк, 2630 Нанхуан роуд, Ханжоу, 310053, Китай	Дата регистрации декларации о соответствии: с 14.11.2018 по 13.11.2023
Импортер, уполномоченное лицо изготовителя: ООО «Элитек Лоджистик» Россия, 103370, г. Москва,	Дата производства: <input type="text"/>



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ЛАЗЕРНЫЙ НИВЕЛИР
ELITECH Promo

■ ЛН 3 Промо



УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

Благодарим Вас за выбор продукции ELITECH Promo! Мы рекомендуем Вам внимательно ознакомиться с данным руководством и тщательно соблюдать предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию оборудования.

Содержащаяся в руководстве информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска руководства.

Настоящий паспорт содержит информацию, необходимую и достаточную для надежной и безопасной эксплуатации изделия.

В связи с постоянной работой по совершенствованию изделия изготовитель оставляет за собой право на изменение его конструкции, не влияющее на надежность и безопасность эксплуатации, без дополнительного уведомления.

СОДЕРЖАНИЕ

1. Назначение	2
2. Правила техники безопасности	2
3. Технические характеристики	3
4. Комплектация	3
5. Описание конструкции	4
6. Подготовка к работе	4
7. Эксплуатация	4
8. Возможные причины ошибок при работе	6
9. Техническое обслуживание	6
10. Транспортировка и хранение	6
11. Утилизация	6
12. Срок службы	6
13. Гарантия	6
14. Данные о производителе, импортере, сертификате и дате производства	6

1. НАЗНАЧЕНИЕ

Лазерный нивелир ELITECH ЛН 3 Промо позволяет решать широкий спектр задач, связанных с ремонтом и отделкой как внутри помещений, так и снаружи. Прибор проецирует горизонтальную и вертикальную линии и образует точку пересечения этих линий. Прибор отлично подходит для укладки керамической плитки, оклейки стен обоями, установки дверей, монтажа оборудования и т.д. Возможность установить штатив позволяет установить построитель на необходимом уровне и дает возможность производить замеры гораздо точнее и удобнее.

2. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

- 2.1. Внимательно ознакомьтесь и запомните положения данного руководства по эксплуатации, прежде чем приступить к использованию прибора. Не соблюдение правил безопасности может привести к травме, нанесенной лазерным излучением или электрическим током, либо вызвать поломку прибора.
- 2.2. Не пытайтесь разобрать прибор – это может привести к травме. Разборка и ремонт прибора может производиться только в авторизованном сервисном центре.
- 2.3. В процессе эксплуатации сохраняйте все надписи и обозначения на приборе.
- 2.4. Не передавайте прибор детям или лицам, не умеющим им пользоваться. Храните прибор в месте, недоступном для них.
- 2.5. Не направляйте лазерный луч в глаза себе или окружающим. Это может вызвать ожог сетчатки и необратимую потерю зрения.
- 2.6. Не направляйте лазерный луч на блестящие или другие отражающие поверхности. Отраженный от этих поверхностей луч может попасть в глаза.
- 2.7. Включайте лазерный луч только во время эксплуатации прибора.
- 2.8. Выключайте прибор сразу после окончания использования – избегайте риска случайного включения.
- 2.9. Не используйте прибор в пожароопасных местах - около легковоспламеняющихся жидкостей, газов, пыли.
- 2.10. При длительном хранении вынимайте элементы питания из прибора.

Критерии предельного состояния

Внимание! При возникновении механических повреждений корпуса прибора, повреждении отсека элементов питания и самих элементов питания, необходимо немедленно выключить прибор, извлечь элементы питания и устранить неисправности.

3. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛИ	ЛН 3 Промо
Дальность работы, м	15
Точность, мм/м	±0,3
Угол развертки (горизонталь/вертикаль), град	120/100
Пределы самовыравнивания, град	± 3,5°
Время самовыравнивания, сек	≤ 6
Кол-во лазерных лучей, шт	Плоскость: горизонталь – 1 вертикаль – 1
Класс лазер	2
Длина волны лазера, нм	635
Цвет лазерного излучения	красный
Температура эксплуатации, °С	от -10 до +40
Резьба под штатив, дюйм	1/4 "
Степень защиты	IP 54
Питание	2x1.5B LR6 (AA)
Габаритные размеры (ДхШхВ), мм	80x52x83
Масса, гр	245

4. КОМПЛЕКТАЦИЯ

1. Лазерный нивелир
2. Чехол-сумка
3. 2 элемента питания типа 1.5B LR6 (AA)
4. Руководство по эксплуатации

5. ОПИСАНИЕ КОНСТРУКЦИИ

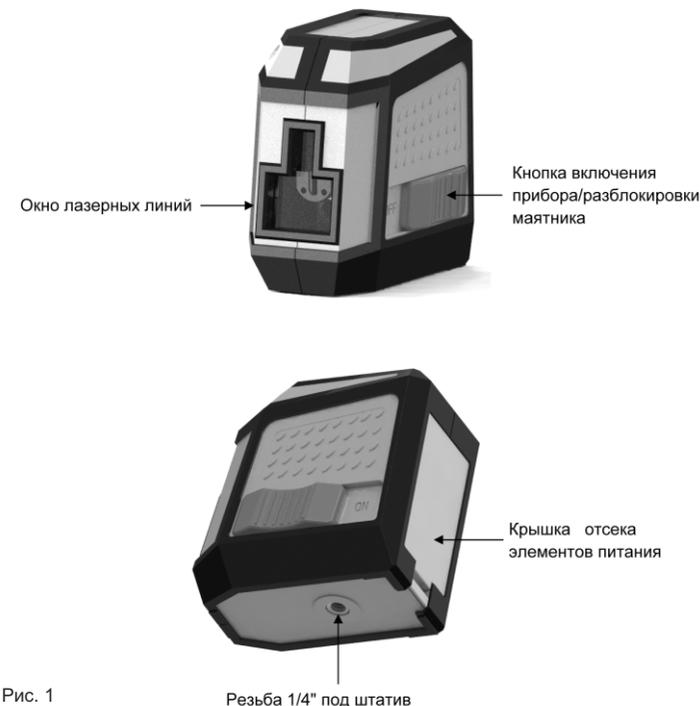


Рис. 1

6. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Аккуратно откройте крышку отсека элементов питания. Установите два элемента питания 1,5B LR6(AA) соблюдая полярность (пользуйтесь подсказкой на внутренней стороне крышки). Закройте крышку отсека для элементов питания.

Если Вы планируете долгое время не использовать прибор — извлекайте элементы питания.

7. ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Установите прибор на горизонтальную поверхность или закрепите на штатив. Включите прибор с помощью выключателя, переведя его в положение «ON» (рис. 2). Маятник прибора разблокируется, автокомпенсатор автоматически установит лазерные лучи строго по горизонтали и вертикали.

Примечание! Если лазерные лучи не проецируются, значит превышен максимальный угол самовыравнивания прибора. Откорректируйте горизонтальную установку прибора.

Для выключения прибора переведите выключатель в положение «OFF». Лазерные лучи погаснут, маятник заблокируется.