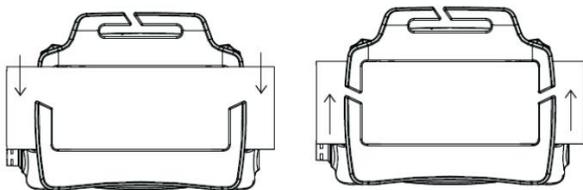


Спецификация элементов питания				
Тип	Размер	Номин. напряж.	Использование	
Аккумуляторы (Ni-MH)	AA	1,2 V	Рекомендуется	✓
Щелочные батареи	AA	1,5 V	Штатно	✓
Литиевые батареи	AA	1,5 V	Штатно	✓
Аккумуляторы (Li-ion)	14500	3,7 V	Запрещено	✗

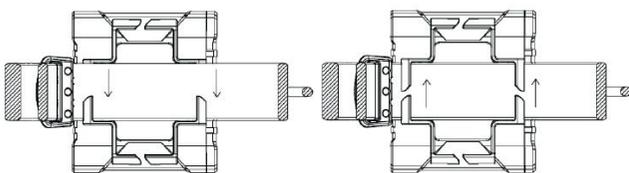
**Предупреждение:** Не используйте одновременно батареи различных марок, размеров, емкостей либо типов. Это может привести к повреждению фонаря либо используемых батарей.

Вынимайте элементы питания, если фонарь не используется длительное время. В противном случае возможно повреждение фонаря из-за протечек электролита.

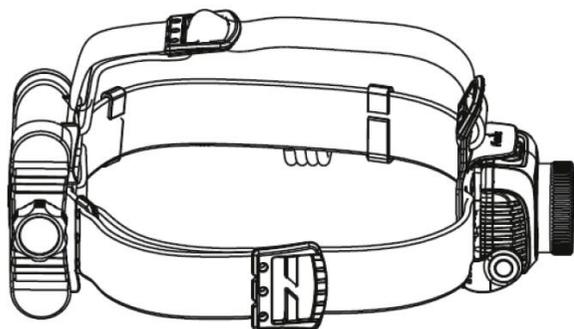
### Сборка наголовного крепления



Присоедините наголовное крепление к фонарю, как показано на рисунке: просуньте ремень в отверстие вниз, затем согните ремень и протолкните его в отверстие вверх.



Присоедините наголовное крепление к батарейному отсеку как показано на рисунке, повторяя шаги выше. Отрегулируйте длину ремня по размеру головы с помощью пластиковых пряжек. Используйте клипсы для крепления кабеля. Для большей устойчивости присоедините верхнюю полосу наголовного крепления к фонарю и батарейному отсеку как показано на рисунке.



### Поддержание и уход

Не разбирайте головную часть фонаря – это нарушит герметизацию и повредит фонарь, а также будет потеряна гарантия на фонарь.

Используйте только рекомендованные высококачественные элементы питания с высоким током разряда. Рекомендуется использовать Ni-MH аккумуляторы. Щелочные батареи уменьшают время работы фонаря.

Время от времени очищайте контакты от грязи и окисла. Особенно когда есть нерегулярное мерцание света или когда фонарь не включается.

#### Возможные причины некорректной работы:

**Причина А:** Необходима замена батареек

**Решение:** Замените батарейки, соблюдая полярность

**Причина Б:** Резьба, контакты платы либо другие контакты загрязнены.

**Решение:** Бережно очистите контакты ватным тампоном, смоченным в растворе спирта.

Если вышеописанные случаи не решают проблему, пожалуйста, обратитесь к продавцу в вашем регионе.

### Гарантия

Гарантийный срок обслуживания составляет 24 месяца. Детали с производственным дефектом подлежат замене в течение 15 дней со дня покупки. Гарантия не распространяется при использовании фонаря не по прямому назначению. При необходимости ремонта спустя 24 месяцев со дня покупки, ремонт будет платным. Общая стоимость ремонта будет считаться в зависимости от стоимости замененных деталей.

### Регистрация продукта

Вы можете зарегистрировать гарантийный талон на официальном сайте производителя Fenixlight Limited и дополнительно получить 6 месяцев гарантийного обслуживания. Регистрация также позволяет участвовать в лотереях при анкетировании покупателей.

### Предостережение

Внимание! Фонарь содержит источник света повышенной яркости. Избегайте попадания прямого света в глаза.

## FENIXLIGHT LIMITED

Телефон: +7 (499) 322-25-80

E-mail: [info@fenix-russia.ru](mailto:info@fenix-russia.ru)

[www.fenix-russia.ru](http://www.fenix-russia.ru)

Производитель  
FENIXLIGHT LIMITED  
Shenzhen 518133, China



# HP15UE

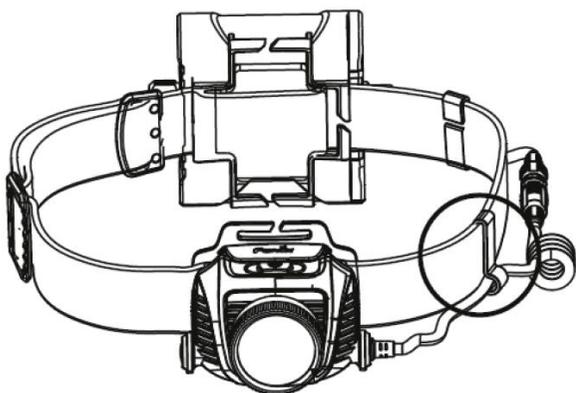
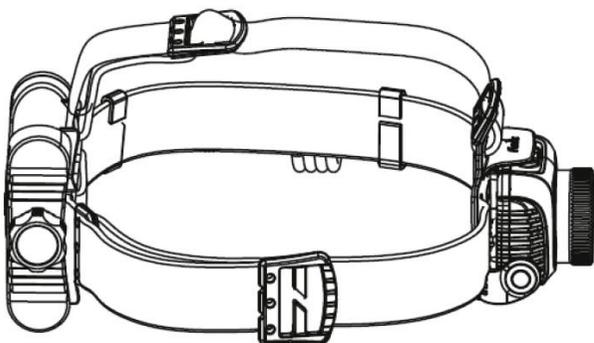
Светодиод CREE XM-L2 U2  
(США), ANSI 900 люмен

## Руководство по эксплуатации

Fenix Flashlight  
Illuminate Your Adventure

## Налобный фонарь Fenix HP15UE

Fenix HP15 Ultimate Edition является профессиональным налобным фонарем, сочетая компактность и высокую яркость. Для Турбо режима, в который фонарь может входить даже из выключенного состояния, предусмотрена отдельная кнопка. При этом яркость фонаря будет составлять 900 люмен, а дистанция освещения – 178 метров. Всего в фонаре 6 режимов, включая SOS. Водонепроницаемость Fenix HP15 Ultimate Edition соответствует стандарту IPX-6 – защита от сильных струй воды. Этот фонарь – надежный инструмент для альпинистов, спелеологов, спасателей и прочих специалистов.



ANSI/FSC		Турбо	Основные режимы				SOS	
			Макс	Средний	Мин	Эко		
	<b>Яркость</b>	500 люмен	400 люмен	150 люмен	50 люмен	10 люмен	50 люмен	
	<b>Время работы</b>	/	Ni-MH аккумуляторы	3 ч 30 мин	10 ч	40 ч	160 ч	/
			Щелочные батареи	3 ч 10 мин	8 ч	44 ч	170 ч	
	<b>Дистанция</b>	178 метров (Макс)						
	<b>Интенсивность</b>	7941 кд (Макс)						
	<b>Ударопрочность</b>	1 метр						
	<b>Водонепроницаемость</b>	IPX-6 (обливание водой из шланга диаметром 12.5 мм на расстоянии 2.5~3 м в течение 3 минут (водяной поток 100 (1±5%) л/мин)						
	<b>Аксессуары</b>	Наголовное крепление, клипса для кабеля, AA батареи						

**Примечание:** Вышеуказанные параметры (протестированы в лаборатории Fenix с использованием Ni-MH аккумуляторов емкостью 2500 мАч и щелочных батареек AA в комплекте) являются приблизительными и могут варьироваться между различными фонарями при использовании различных элементов питания и в различной окружающей среде.

### Технические характеристики

- Светодиод Cree XM-L2 (U2), ресурс 50 000 часов, США
- Элементы питания: 4 батареи AA (Ni-MH, Alkaline)
- Размеры фонаря: 67.4 мм (длина) × 55.9 мм (ширина) × 34.7 мм (высота)
- Размеры батарейного отсека: 88.8 мм (длина) × 73.7 мм (ширина) × 26.2 мм (высота)
- Вес: 154.2 г (без элементов питания)
- Цифровая стабилизация тока – поддержание постоянной яркости
- Функция блокировки от случайного включения
- Угол наклона фонаря составляет 60 градусов
- Схема защиты от переплюсовки элементов питания – защищает от неправильной установки батарей
- Материал: авиационный алюминий и высококачественный пластик
- Анодирование алюминия III (высшей) степени жесткости
- Закаленное ультра чистое стекло с просветляющим напылением

### Управление фонарем

Левая кнопка со значком молнии активирует Турбо режим, правая кнопка питания отвечает за переключение остальных режимов.

#### ВКЛ / ВЫКЛ

Кратковременно нажмите на кнопку питания, чтобы включить фонарь. Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 0.5 секунд, чтобы выключить фонарь.

### Выбор режима яркости

Когда фонарь включен, кратковременно нажмите на кнопку питания, чтобы выбрать режим яркости. Последовательность режимов следующая: Максимальный >Эко> Минимальный > Средний.

#### Режим SOS

Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 3 секунд, чтобы включить режим SOS. Нажмите кнопку снова, чтобы выключить режим SOS.

#### Турбо режим

Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 1.2 секунды, чтобы активировать Турбо режим. Фонарь вернется в предыдущий режим при нажатии на любую кнопку либо через 30 секунд работы в Турбо режиме.

HP15 Ultimate Edition будет работать в Турбо режиме, если продолжать нажимать и удерживать кнопку Турбо режима, но через 2.5 минуты он автоматически понизит яркость до Максимального режима.

### Автоматическое запоминание режима

HP15 Ultimate Edition запоминает последний выбранный режим яркости, но не запоминает режим SOS и Турбо. В следующий раз фонарь включится в последнем, выбранном перед выключением режиме яркости

### Замена элементов питания

Открутите гайку и выньте батарейную кассету. Вставьте батареи. Вставьте на место батарейный отсек и надежно закрутите гайку.