

## Фонарь портативный ультрафиолетовый бактерицидный открытого типа Navigator серии NUV-02

Перед использованием фонаря внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации!

**Внимание!** Данный бактерицидный фонарь излучает ультрафиолет с длиной волны 253,7 нм (УФ-С) без образования озона.

**ВНИМАНИЕ!** Не проводите обеззараживание помещения в присутствии посторонних людей и животных. Не проводите обеззараживание помещения с незащищенными от УФ-С лучей растениями, аквариумами и террариумами. Не смотрите на УФ-С излучение без защитных очков (не входят в комплект). При несоблюдении этого правила неминуемы ожоги слизистой и сетчатки глаз. При получении ожогов срочно обратитесь к врачу! Не загорайте под УФ-С лучами. При этом неминуемы ожоги кожи. При получении ожогов срочно обратитесь к врачу! Не используйте бактерицидный ультрафиолетовый фонарь в лечебных целях. Храните в недоступном для детей месте.

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Фонарь ультрафиолетовый бактерицидный Navigator NUV-02 (известный как «бактерицидная лампа» и «кварцевая лампа») – это портативный прибор открытого типа, который предназначен для локального обеззараживания (кварцевания) поверхностей или предметов в обрабатываемом помещении прямыми ультрафиолетовыми лучами бактерицидного действия.

Бактерицидный фонарь уничтожает (инактивирует) вирусы, в том числе коронавирусы, бактерии, плесень, грибки, дрожжи, споры и другие инфекционные микроорганизмы в воздухе и на поверхностях. Поглощенная доза ультрафиолетовых лучей молекулами ДНК вредных микроорганизмов приводит к их срочной гибели. Пик максимальной бактерицидной эффективности фонаря приходится на длину волны ультрафиолетового излучения, равную 253,7 нм (УФ-С излучение). При этом озон в обрабатываемом помещении не образуется.

Особенно эффективно применение фонаря для предотвращения заражения в период эпидемий гриппа и острых респираторных вирусных инфекций (коронавирус, ОРВИ, ОРЗ).

### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Бактерицидное действие ультрафиолетового излучения с длиной волны 253,7 нм широко применяется в быту (квартиры, дома); в медицине (больницы, поликлиники, родильные дома); на рабочих станциях (офисы, цеха); в детских садах, школах и других местах массового скопления людей.

Фонарь рекомендован для предметного обеззараживания детских игрушек, школьных парт, столовой посуды, ковровых покрытий, одежды и других предметов и поверхностей.

Фонарь также применяется для предотвращения микробного загрязнения пищевых продуктов, упаковок, холодильного оборудования и т.п.

### ПРЕДНАЗНАЧЕНИЕ

Фонарь ультрафиолетовый бактерицидный Navigator NUV-02 предназначен для локального обеззараживания предметов. Время обеззараживания одной локальной области составляет не менее 10 секунд.

### ПОРЯДОК ПРОЦЕДУРЫ ОБЕЗЗАРАЖИВАНИЯ

1. Освободите помещение от посторонних людей, животных, растений, аквариумов и террариумов.

**Внимание!** УФ-С излучение вредно для кожи и слизистых, особенно для сетчатки глаза. Проводить обеззараживание можно только при отсутствии в помещении посторонних людей и животных.

**Внимание!** Во избежание ожожения от УФ-С излучения белого пластика расстояние между включенным фонарем и белым пластиком должно быть не менее 2 м.

2. Вставьте батарейки в фонарь, соблюдая полярность, (4 батарейки AAA, в комплект не входят) или подключите фонарь к USB-разъему с напряжением 5 В.

3. Направьте фонарь на предмет или поверхность, которые необходимо обеззаразить. Запрещено направлять фонарь на людей, животных и растения! Фонарь оснащен функцией автоматического отключения. В открытом состоянии при направлении излучающей стороной вверх, фонарь автоматически отключается. При направлении излучающей стороной вниз, он автоматически включится.

4. Для включения питания удерживайте кнопку включения в течение 3-х секунд. Это сделано для защиты от случайного включения детьми. После включения индикатор загорится синим. Время обеззараживания одной локальной области составляет не менее 10 секунд.

5. По окончании процедуры обеззараживания одной поверхности или предмета, проведите процедуру повторно для другой поверхности или предмета или выключите фонарь.

### Внимание!

Для изготовления ламп применяется специальное стекло, поглощающее излучение с длиной волны менее 200 нм. По этой причине фиксируется крайне малое озонобразование (в пределах ПДК), которое исчезает после первых 100 часов работы лампы. В случае если момент отработки фонарем первых 100 часов не наступил и после обеззараживания в помещении ощущается едкий запах озона O<sub>3</sub>, присутствие людей и животных в этом помещении запрещено! Обязательно проверьте помещение до полного выветривания запаха озона O<sub>3</sub>. Для более быстрой отработки фонарем первых 100 часов рекомендуется оставить его включенным на 100 часов в закрытом помещении, свободном от людей, животных и растений.

**ЗАПРЕЩЕНО** смотреть на лампу УФ-С излучения. Во избежание получения ожога сетчатки рекомендуется использовать специальные очки для защиты глаз от УФ-С излучения с длиной волны 253,7 нм (в комплект не входят).

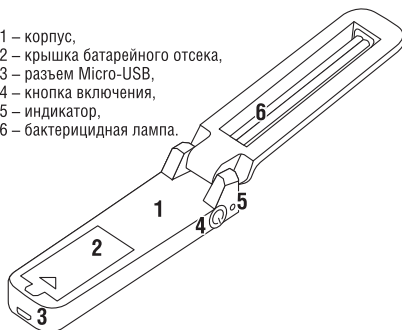
### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Фонарь NUV-02 с бактерицидной ультрафиолетовой лампой, кабель питания USB, паспорт изделия.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NUV-02
Эффективный сванс обеззараживания поверхностей, не менее	10 секунд
Номинальная потребляемая мощность	3 Вт
Номинальное напряжение	5 В
Источник питания	USB 5 В/4xAAA
Степень защиты от влаги и пыли	IP20 (использование только внутри помещений)
Вес	0,17 кг
Материал корпуса	АБС-пластик
Габаритные размеры корпуса	34x15x240 мм
Длина волны УФ-С излучения	253,7 нм
Температура эксплуатации	0...+40 °С

- 1 – корпус,
- 2 – крышка батарейного отсека,
- 3 – разъем Micro-USB,
- 4 – кнопка включения,
- 5 – индикатор,
- 6 – бактерицидная лампа.



## ПРАВИЛА ЭКСПЛУАТАЦИИ

- Работы по обслуживанию фонаря можно проводить, только убедившись в том, что питание отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать фонарь вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- При повреждении корпуса и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать фонарь запрещено.
- Фонарь нельзя использовать при или после контакта с водой или другими жидкостями.
- В случае обнаружения неисправности прибора, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода фонаря из строя и замены его на исправный прибор.
- При выходе из строя фонаря в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя фонаря после истечения срока службы, его необходимо утилизировать согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.
- В случае если лампа фонаря разбилась, необходимо проветрить помещение, собрать осколки стеклянной трубки, место, где была разбита лампа, обработать 0,2% раствором перманганата калия (марганцовки).

## ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги.

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

Так как лампы содержат незначительное количество ртути, запрещается их утилизация вместе с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.



## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «XIAMEN NEEC OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD». Unit C, 3Rd Floor, Zonghe Building, № 215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭК ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджян Провинс, Китай. Уполномоченная организация/импортер: 000 «БТЛ», 125445, г. Москва, ул. Смольная, дом 24А, этаж 10, часть пом. №3. [www.navigator-light.ru](http://www.navigator-light.ru)

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 12 месяцев с даты покупки фонаря, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя фонаря осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта.

Дата производства нанесена на корпусе фонаря в формате NMMГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.

Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.