

## Инструкции по технике безопасности и предупреждения

### Содержание

- **Лампы и освещение**..... 2
- **Электрооборудование** ..... 3
- **Детские товары и питание**..... 4
- **Солнечные панели, солнечные инверторы и оптимизаторы для солнечных панелей**..... 5
- **БИО камины, дровяные печи и электрические камины** ..... 6

## Инструкции по технике безопасности для светильников и освещения

- Монтаж и ремонт осветительного оборудования может осуществлять только квалифицированное лицо, имеющее соответствующее разрешение согласно действующему законодательству.
- Используйте только одобренные и сертифицированные светильники.
- Никогда не устанавливайте светильник слишком близко к горючим материалам, таким как шторы, ковры и мебель.
- Не используйте светильники с поврежденными питающими кабелями или штекерами.
- Не оставляйте включенные светильники без присмотра.
- Убедитесь, что лампы правильного типа и мощности подходят для светильника.
- Регулярно очищайте светильники от пыли и грязи, чтобы избежать риска возгорания.
- Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать светильники, если вы не обучены и не обладаете соответствующей квалификацией.
- Следите за светильниками на предмет износа или дефектов.
- Не используйте светильники там, где условия не подходят для их использования.
- При замене лампочки или обслуживании светильника отключите светильник от сети и дайте ему остыть до комнатной температуры.
- Не используйте светильники, не соответствующие стандартам безопасности.
- Защитные классы:
  -  I. Подключите светильники с этим символом к сети с помощью желто-зеленого провода к клемме защитного заземления.
  -  II. Для безопасной эксплуатации светильников с данной маркировкой не следует требуется подключение к желто-зеленому проводу заземления.
  -  III. Светильники с такой маркировкой могут работать только при небольшом безопасном напряжении. Подключение возможно только к электрической цепи SELV.
- IP-защита:
  - IPx1 - изделие защищено от капель воды.
  - IPx3 - изделие может подвергаться воздействию капель дождя (капли падают под максимальным углом 60° к вертикальной поверхности).
  - IPx4 - изделие защищено от брызг: оно может подвергаться воздействию брызг воды, летящих с любого направления (360°).
  - IPx5 - изделие защищено от брызг воды.
  - IPx7 - изделие может быть установлено на земле.
  - IPx8 - изделие защищено от погружения на глубину, указанную производителем.
  - IP5x - изделие частично защищено от проникновения пыли.
  - IP6x - изделие полностью защищено от проникновения пыли.

## Инструкции по технике безопасности для электрооборудования

- Не используйте поврежденное электрооборудование. Если оно заметно повреждено, не используйте его и проверьте, нуждается ли оно в ремонте или замене.
- Всегда отключайте источник питания перед чисткой или обслуживанием оборудования. Если вы должны работать с подключенным электрическим оборудованием, надевайте средства защиты, такие как перчатки, рабочие ботинки и защитные очки.
- Никогда не используйте электрооборудование во влажной среде. Если в электрооборудование попала вода, немедленно отключите его от сети.
- Храните электрооборудование в сухом и безопасном месте с минимальным риском воздействия высоких температур, огня или влаги.
- Если электрооборудование предназначено для определенной эксплуатации, его использование в условиях, отличных от указанных в инструкции по эксплуатации, может иметь серьезные последствия, такие как повреждение оборудования, пожар или несчастный случай.
- Никогда не используйте электрооборудование с поврежденным кабелем или блоком питания. Если кабель или блок питания повреждены, это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Используйте только качественное и безопасное сертифицированное электрооборудование. Если при использовании электрооборудования возникают какие-либо проблемы, например, неравномерная работа или непригодность к эксплуатации, немедленно прекратите использование и обратитесь к специалисту по электрооборудованию.
- Не пренебрегайте регулярным осмотром и обслуживанием электрооборудования. Чем больше вы будете заботиться о своем электрооборудовании, тем больше вы сможете предотвратить несчастные случаи и пожары.
- Помните, что то, что вы используете безопасно, может представлять опасность для других. Убедитесь, что все люди, которым приходится пользоваться электрическим оборудованием, знают, как правильно и безопасно его использовать.
- Если вы подозреваете, что электроприбор не работает должным образом, не медлите с его немедленной проверкой. Никогда не используйте неработающее электрооборудование, которое может представлять опасность.

## Инструкции по технике безопасности для детских товаров и питания

- Всегда читайте этикетки и инструкции перед использованием детских продуктов и питания.
- Храните детское питание, которое может навредить детям, в недоступном для них месте.
- Не используйте детские товары и продукты питания после истечения срока годности.
- Не кормите детей пищей, которая слишком тверда или трудна для их переваривания.
- Не покупайте детские товары и продукты питания, которые могут содержать аллергены, не переносимые ребенком.
- Убедитесь, что детские вещи и продукты питания хранятся в сухом месте и при правильной температуре.
- Никогда не оставляйте детское питание или пустышки во рту ребенка, особенно когда он спит.
- Всегда стерилизуйте игрушки и пустышки, прежде чем использовать их снова.
- Не забывайте о гигиене при приготовлении еды и детских бутылочек.
- Если вы не уверены в безопасности детских товаров или продуктов питания, проконсультируйтесь со специалистом.

## **Инструкции по технике безопасности для солнечных панелей, солнечных инверторов и оптимизаторов для солнечных панелей**

- Солнечные панели, солнечные инверторы и оптимизаторы солнечных панелей имеют опасные электрические компоненты и могут стать причиной травм или смерти. Поэтому их установка и обслуживание должны производиться только квалифицированными специалистами, обладающими соответствующими знаниями и опытом.
- При установке и обслуживании солнечных панелей, солнечных инверторов и оптимизаторов для солнечных панелей необходимо соблюдать правила техники безопасности, приведенные в руководстве, поставляемом производителем.
- Перед началом любых работ, таких как установка или техническое обслуживание, необходимо отключить питание и отсоединить все электрические соединения.
- Солнечные панели, солнечные инверторы и оптимизаторы для солнечных панелей следует размещать в безопасном и устойчивом месте. Не ставьте их на неустойчивые или хрупкие поверхности, такие как стекло или керамическая плитка.
- При работе с солнечными панелями, солнечными инверторами и оптимизаторами солнечных панелей используйте соответствующие средства защиты, такие как перчатки, очки и шлемы.
- При работе с электрическими проводами и компонентами необходимо соблюдать правила безопасной работы и использовать инструменты с изолированными рукоятками.
- Не производите никаких модификаций, ремонтов или изменений солнечных панелей, солнечных инверторов и оптимизаторов солнечных панелей без предварительной консультации с квалифицированным специалистом.
- Если солнечные панели, солнечные инверторы или оптимизаторы солнечных панелей перестают работать должным образом, немедленно прекратите использование и обратитесь к квалифицированному специалисту.
- Соблюдайте все инструкции по технике безопасности при установке и обслуживании во избежание травм, пожара или поражения электрическим током.
- Не допускайте доступа детей или неквалифицированных лиц к солнечным панелям, солнечным инверторам или оптимизаторам солнечных панелей во избежание несчастных случаев или травм.

## Инструкции по технике безопасности для каминов, дровяных печей и электрокаминов BIO

- При установке и использовании печи всегда следуйте инструкциям производителя.
- Каминны должны устанавливаться профессиональным специалистом, чтобы свести к минимуму риск возгорания и выброса CO.
- При сжигании дров в камине используйте только сухие и обрезные дрова с низким содержанием влаги, которые хранились в сухом месте.
- Не оставляйте дверцу камина открытой, чтобы свести к минимуму риск выхода ароматного дыма и пепла.
- Каминны следует регулярно чистить и приводить в порядок, чтобы свести к минимуму риск возгорания и образования CO.
- Собирайте пепел из камина только после полного остывания и храните его в безопасном месте вдали от жилых помещений.
- Электрические каминны следует использовать только в соответствии с инструкциями производителя.
- Храните электрические кабели и источники питания в недоступном для детей и домашних животных месте.
- Не закрывайте вентиляционные отверстия или другие компоненты электрических каминов во избежание перегрева и риска возгорания.
- Элементы электрического камина следует регулярно чистить, чтобы повысить эффективность обогрева и снизить потребление электроэнергии.
- Никогда не используйте электрокамин с поврежденным кабелем или блоком питания. Если кабель или блок питания повреждены, это может привести к возгоранию или поражению электрическим током.
- Если вы подозреваете, что каминны или печи, о которых идет речь, работают неправильно, не медлите с их немедленной проверкой. Проконсультируйтесь со специалистом.