



**ПАСПОРТ
АККУМУЛЯТОРНАЯ
БАТАРЕЯ Li-Ion ELITECH
АКБ 1220 (E0911.040.00)
АКБ 1620 (E0911.043.00)**

УВАЖАЕМЫЙ ПОКУПАТЕЛЬ!

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

Содержащаяся в паспорте информация основана на технических характеристиках, имеющихся на момент выпуска паспорта.

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.

1. ПРАВИЛА ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ

Не разбирайте аккумуляторную батарею.

- Не допускайте падения и ударов по аккумуляторной батарее.
- Не допускайте попадания на аккумуляторную батарею воды.
- Не замыкайте контакты аккумуляторной батареи между собой.

Это приведет к короткому замыканию и выходу аккумулятора из строя или взрыву.

- Не храните аккумуляторную батарею с металлическими предметами, которые могут замкнуть контакты аккумулятора.

- Не храните аккумуляторную батарею в местах, где температура может достигать +50°C. Не оставляйте аккумуляторную батарею на солнце. Это может привести к взрыву аккумуляторной батареи.

- Не бросайте аккумуляторную батарею в огонь. Она может взорваться.

- Не выбрасывайте аккумуляторную батарею вместе с бытовым мусором. Утилизируйте аккумуляторную батарею согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

- Заряжайте аккумуляторную батарею при температуре от +4 до +35 °C. Если аккумуляторная батарея холодная, перед зарядкой дайте ей прогреться до плюсовой температуры. Оптимальная температура для зарядки аккумуляторной батареи 23-27°C (комнатная температура)

- Не храните полностью разряженную аккумуляторную батарею при минусовой температуре т.к. это приведет к потере емкости батареи и выходу ее из строя.

Критерии предельного состояния

Внимание! При возникновении запаха горелой изоляции при работе изделия, механических повреждений корпуса необходимо немедленно отключить изделие и обратиться в авторизованный сервисный центр Elitech для устранения неисправностей.

2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Таблица 1

ПАРАМЕТРЫ / МОДЕЛЬ	АКБ 1220	АКБ 1620
Код	E0911.040.00	E0911.043.00
Напряжение, В	12	16
Емкость, Ач	2	2
Тип	Li-Ion	Li-Ion
Серия	E-Power	E-Power
Совместимое зарядное устройство Elitech	ЗУ 1012 (E0911.004.00) CS 1012 (E0911.017.00)	ЗУ 1416 (E0911.005.00) CS 1416 (E0911.018.00)

3. ЭКСПЛУАТАЦИЯ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ

Зарядка аккумуляторной батареи должна производиться при температуре от +4 до +35 °C. Аккумуляторная батарея оснащена датчиком температуры, который не позволит осуществлять заряд при температуре ниже 0 °C и выше +40 °C (в том числе слишком горячего аккумулятора после интенсивной работы).

Подключите зарядное устройство к электросети. Индикатор на зарядном устройстве должен светиться зеленым цветом.

Вставьте аккумуляторную батарею в зарядное устройство. Установить аккумуляторную батарею в зарядное устройство можно только в одном положении. Не применяйте большое усилие при подключении аккумуляторной батареи к зарядному устройству.

Если начался процесс заряда аккумуляторной батареи – цвет индикатора зарядного устройства сменится на красный. После окончания процесса заряда индикатор сменит цвет на зеленый.

Время зарядки аккумуляторной батареи зависит от емкости аккумулятора и ее состояния. Также на время зарядки влияет температура аккумуляторной батареи.

После полной зарядки аккумуляторной батареи (горит зеленый индикатор зарядного устройства) отсоедините аккумуляторную батарею от зарядного устройства и отключите зарядное устройство от электросети.

Примечание! Аккумуляторные батареи на базе Li-Ion элементов должны храниться в заряженном виде (рекомендуется уровень заряда 30-50 %) при температуре от +5 до +25 °C. Хранение аккумуляторных батарей в разряженном виде или при температуре ниже 0 °C может вывести их из строя. Данный вид поломки не подпадает под гарантийные обязательства.

4. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ

Таблица 2

Неисправность	Возможная причина	Действия по устранению
Аккумуляторная батарея не заряжается от зарядного устройства	1. Нет напряжения в электросети питания. 2. Перегрев аккумуляторной батареи 3. Не совместимое с аккумуляторной батареей зарядное устройство 4. Глубокий разряд аккумуляторной батареи.	1. Проверьте наличие напряжения в электросети. 2. Охладите аккумуляторную батарею 3. Используйте оригинальное зарядное устройство. 4. Обратитесь в авторизованный сервисный центр Elitech.

5. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Хранение

Перед длительным хранением (более 6 месяцев) аккумуляторная батарея должна быть заряжена на 30-50%. При этом достигается минимальный саморазряд при хранении аккумуляторной батареи.

Если заряд аккумуляторной батареи будет больше 50%, то саморазряд при хранении будет больше. При длительном хранении аккумуляторной батареи (более 6 месяцев) необходимо периодически проверять состояние батареи и осуществлять подзарядку. Оптимальная температура хранения аккумуляторной батареи от +5°C до +25°C.

Транспортировка

Аккумуляторную батарею в упаковке изготовителя можно транспортировать (при заряде не менее 50%) всеми видами крытого транспорта при температуре воздуха от - 20 °C до + 40 °C и относительной влажности до 80% (при температуре плюс 25°C) в соответствии с правилами перевозки грузов, действующих на данном виде транспорта. При транспортировке недопустимо воздействие: прямых солнечных лучей, механических и химических факторов, влаги, агрессивных жидкостей, резких перепадов температуры и влажности, нарушение целостности упаковки.

6. УТИЛИЗАЦИЯ

Не выбрасывайте устройство и его компоненты вместе с бытовым мусором. Утилизируйте устройство согласно действующим правилам по утилизации промышленных отходов.

7. СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы аккумуляторной батареи 3 года или 1000 циклов зарядки при соблюдении требований по хранению, эксплуатации и обслуживанию аккумуляторной батареи.

8. ДАННЫЕ О ПРОИЗВОДИТЕЛЕ, ИМПОРТЕРЕ И СЕРТИФИКАТЕ

Данные о производителе, импортере, а также данные об официальном представителе и информация о сертификате находится в приложении №1 к паспорту изделия.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок на изделие составляет 6 месяцев с момента продажи Потребителю.

Срок службы изделия и комплектующих устанавливается производителем и указан в Паспорте.

В течение гарантийного срока покупатель имеет право на бесплатное устранение неисправностей, которые явились следствием производственных дефектов. Ремонт и экспертиза товара, при обнаружении недостатка, производится только в авторизованных сервисных центрах, актуальный перечень которых можно найти на сайте <https://elitech.ru/sections/service>

Гарантийный ремонт производится по предъявлению документа приобретения и гарантийного талона, а при отсутствии - срок начала гарантии исчисляется со дня изготовления изделия.

Заменяемые по гарантии детали переходят в собственность мастерской.

Гарантийное обслуживание не распространяется на изделия, недостатки которых возникли вследствие:

- нарушения условий и правил эксплуатации, хранения и/или транспортировки изделия, а также при отсутствии или частичном отсутствии или повреждении маркировочного шильдика и/или серийного номера изделия;
- эксплуатации изделия с признаками неисправности (повышенный шум, вибрация, сильный нагрев, неравномерное вращение, потеря мощности, снижение оборотов, сильное искрение, запах гари, нехарактерный выхлоп);
- механических повреждений (трещин, сколов, вмятин, деформаций и т.д.);
- повреждений, вызванных воздействием агрессивных сред, высоких температур или иных внешних факторов, при коррозии металлических частей;
- повреждений, вызванных сильным внутренним или внешним загрязнением, попаданием в изделие инородных предметов и жидкостей, материалов и веществ, засорение вентиляционных каналов (отверстий), масляных каналов, а также повреждения, наступившие вследствие перегрева, неправильного хранения, ненадлежащего ухода;
- естественного износа упорных, трущихся, передаточных деталей и материалов,
- вмешательства в работу или повреждения счётчика моточасов.
- перегрузки или неправильной эксплуатации. К безусловным признакам перегрузки изделия относятся (но не ограничиваясь): появление цветов побежалости, одновременный выход из строя сопряженных или последовательных деталей, например ротора и статора, выход из строя шестерни редуктора и якоря, первичной обмотки трансформатора, деформация или оплавление деталей, узлов изделия, или проводов электродвигателя под действием высокой температуры, а также вследствие несоответствия параметров электросети указанному в таблице номиналов для данного изделия;
- выхода из строя сменных приспособлений (звездочек, цепей, шин, форсунок, дисков, ножей кусторезов, газонокосилок и триммеров, лески и триммерных головок, защитных кожухов, аккумуляторов, свечей зажигания, топливных и воздушных фильтров, ремней, пилкок, звездочек, цанг, сварочных наконечников, шлангов, пистолетов и насадок для моек высокого давления, элементов натяжения и крепления (болтов, гаек, фланцев),

- воздушных фильтров и т.п.), а также неисправности изделия, вызванные этими видами износа;
- несоблюдения требований к составу и качеству топливной смеси, повлекшему выход из строя поршневой группы (залегание поршневого кольца и/или наличие царапин и задиrow на внутренней поверхности цилиндра и поверхности поршня, разрушение или оплавление опорных подшипников шатуна и поршневого пальца);
 - недостаточного количества масла или не соответствием типа масла в картере у компрессоров, 4-х тактных двигателей (наличие царапин и задиrow на шатуне, коленвале, даже при наличии датчика уровня масла);
 - выхода из строя расходных и быстроизнашивающихся деталей, сменных приспособлений и комплектующих (стартеры, приводные шестерни, направляющие ролики, приводные ремни, колеса, резиновые амортизаторы, уплотнители, сальники, лента тормоза, защитные кожухи, поджигающие электроды, термопары, сцепления, смазка, угольные щетки, ведущие звездочки, сварочная горелка (сопла, наконечники и направляю-

- щие каналы), стволы, клапана моек высокого давления, и т. п.), а так же на неисправности изделия, вызванные этими видами износа;
- вмешательства с повреждением шлицев крепежных элементов, пломб, защитных стикеров и т.п.;
- Гарантия не распространяется:
- На изделие, в конструкцию которого были внесены изменения и дополнения;
 - На изделия бытового назначения, используемые для предпринимательской деятельности или в профессиональных, промышленных целях (согласно назначению в руководстве по эксплуатации);
 - На профилактическое и техническое обслуживание изделия (смазку, промывку, чистку, регулировку и т.д.);
 - Неисправности изделия, возникшие вследствие использования принадлежностей, сопутствующих и запасных частей, которые не являются оригинальными.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

Модель: _____

Артикул модели: _____

Дата выпуска: _____

Серийный номер: _____

Дата продажи: _____



Штамп торговой организации:

<div>Штамп сервисного центра</div>	ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____ (заполняется сервисным центром)
	Дата приема _____
	Сервисный центр _____
	Номер заказ-наряда _____
	Дата выдачи _____
<div>Штамп сервисного центра</div>	Подпись клиента _____
	ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____ (заполняется сервисным центром)
	Дата приема _____
	Сервисный центр _____
	Номер заказ-наряда _____
<div>Штамп сервисного центра</div>	Дата выдачи _____
	Подпись клиента _____
	ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____ (заполняется сервисным центром)
	Дата приема _____
	Сервисный центр _____
<div>Штамп сервисного центра</div>	Номер заказ-наряда _____
	Дата выдачи _____
	Подпись клиента _____
	ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____ (заполняется сервисным центром)
	Дата приема _____
<div>Штамп сервисного центра</div>	Сервисный центр _____
	Номер заказ-наряда _____
	Дата выдачи _____
	Подпись клиента _____
	ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____ (заполняется сервисным центром)