



Уважаемый покупатель!

Вы приобрели зарядное устройство, изготовленное в КНР под контролем специалистов ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж». Перед вводом в эксплуатацию зарядного устройства внимательно прочтите настоящее «Руководство».

### СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ
2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ
3. КОМПЛЕКТНОСТЬ
4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ
5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ
- 5.1. Требования к сети электропитания
6. УСТРОЙСТВО
7. ЗАРЯДКА АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ
- 7.1. Зарядка аккумуляторной батареи
- 7.2. Особенности эксплуатации Li-Ion аккумуляторной батареи
8. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ
- 8.1. Общее обслуживание
- 8.2. Хранение и транспортировка
- 8.3. Критерий предельного состояния
- 8.4. Утилизация
9. ВОЗМОЖНЫЕ НЕИСПРАВНОСТИ И МЕТОДЫ ИХ УСТРАНЕНИЯ
10. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
11. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

**ВНИМАНИЕ!** Ознакомьтесь со всеми указаниями мер безопасности и инструкциями. Несоблюдение указаний и инструкций может привести к поражению электрическим током, пожару и (или) серьезным повреждениям.

Сохраните все предупреждения и инструкции, чтобы можно было обращаться к ним в дальнейшем.

Настоящее «Руководство» предназначено для изучения и правильной эксплуатации зарядного устройства модели АК3642Li.

### 1. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 1.1. Зарядное устройство АК3642Li предназначено для зарядки Li-Ion аккумуляторных батарей с номинальным напряжением 36В предназначенных для работы и конструктивно совместимых с ручными электрическими аккумуляторными машинами.
- 1.2. Данное зарядное устройство является технически сложным товаром, предназначенным для бытового и промышленного применения.
- 1.3. Зарядное устройство работает от однофазной сети переменного тока напряжением 220В и частотой 50 Гц.
- 1.4. Зарядное устройство предназначено для эксплуатации и хранения в следующих условиях:
  - температура окружающей среды от 1° до 35° С;
  - относительная влажность воздуха до 80% при температуре 25° С.
- 1.5. Приобретая зарядное устройство, проверьте его работоспособность и комплектность. Обязательно требуйте от продавца заполнения гарантийного талона устройства, дающего

право на бесплатное устранение заводских дефектов в период гарантийного срока. В этом документе продавцом указывается дата продажи устройства, ставится штамп магазина и разборчивая подпись или штамп продавца.

**ВНИМАНИЕ.** После продажи зарядного устройства претензии по комплектности не принимаются.

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

2.1. Основные параметры зарядного устройства приведены в таблице 1.  
Таблица 1.

Наименование параметра		Значение
Номинальное напряжение питания, В		220±10%
Частота тока, Гц		50
Род тока		Переменный
Потребляемая мощность, Вт	в режиме зарядки	50
	в режиме ожидания	2
Выходное напряжение, В		36
Род выходного тока		Постоянный
Ток зарядки, А		2,5
Время зарядки батареи емкостью 3 А*ч, мин		180
Масса нетто, кг		0,49
Артикул		<b>49042</b>

2.2. По электробезопасности зарядное устройство АК3642Li соответствует II классу защиты от поражения электрическим током.

В связи постоянным совершенствованием конструкции и технических характеристик инструмента, ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж» оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию данного изделия.

### 3. КОМПЛЕКТНОСТЬ (Рис.1)

Наименование	Количество
Зарядное устройство	1 шт.
Руководство по эксплуатации	1 экз.
Упаковка	1 шт.



Рис.1.

### 4. УКАЗАНИЯ ПО ТЕХНИКЕ БЕЗОПАСНОСТИ

**ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** не подключайте зарядное устройство к сети питания до тех пор, пока внимательно не ознакомитесь с изложенными в «Руководстве» рекомендациями.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ** пользоваться зарядным устройством в утомленном или болезненном состоянии, а также в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.

- 4.1. Ознакомьтесь с назначением и возможностями Вашего зарядного устройства.
- 4.2. Зарядное устройство предназначено для использования внутри помещений. Запрещается использование зарядного устройства в помещениях с относительной влажностью воздуха более 80%.
- 4.3. **ЗАПРЕЩАЕТСЯ** эксплуатация зарядного устройства в условиях воздействия капель и брызг (на открытых площадках во время снегопада или дождя), вблизи воспламеняющихся жидкостей или газов, во взрывоопасных помещениях или помещениях с химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию, а также в условиях чрезмерной запыленности воздуха.
- 4.4. Не подвергайте зарядное устройство воздействию резких температурных перепадов, способных вызвать образование конденсата на деталях. Если зарядное устройство внесено в зимнее время в отапливаемое помещение с улицы, рекомендуется не включать его в течение времени достаточного для устранения конденсата.
- 4.5. Перед первым включением зарядного устройства обратите внимание на правильность и надежность установки аккумуляторной батареи в зарядном устройстве.
- 4.6. При работе с зарядным устройством не допускайте контакта тела с заземлением и заземленными поверхностями, такими как трубы, радиаторы, батареи и т.п.
- 4.7. Используйте зарядное устройство только по назначению. Не допускается самостоятельное проведение модификаций зарядного устройства, а также использование зарядного устройства для работ, не регламентированных данным «Руководством».
- 4.8. Диагностика неисправностей и ремонт зарядного устройства должны производиться только в специализированном сервисном центре уполномоченном ООО «ЭНКОР-Инструмент-Воронеж».
- 4.9. Не используйте неисправное зарядное устройство или устройство с поврежденным корпусом.
- 4.10. Не допускайте неправильной эксплуатации шнура зарядного устройства. Не тяните за шнур при отсоединении вилки от розетки. Оберегайте шнур от скручивания, заломов, нагревания, попадания масла, воды и повреждения об острые кромки. Не используйте шнур зарядного устройства с поврежденной изоляцией.
- 4.11. При использовании зарядного устройства следите за продолжительностью зарядки, не допускайте перезарядки аккумуляторной батареи.
- 4.12. Обеспечьте свободную циркуляцию воздуха вокруг зарядного устройства с целью предотвращения его перегрева.
- 4.13. Используйте зарядное устройство только по назначению.
- 4.14. Зарядное устройство не предназначено для использования детьми и лицами с физическими недостатками, а так же лиц с психическими заболеваниями.

### 5. ОСОБЕННОСТИ ЭКСПЛУАТАЦИИ.

- 5.1. **Требования к сети электропитания.**
    - 5.1.1. Зарядное устройство подключается к электрической сети с напряжением 220 В частотой 50 Гц.
    - 5.1.2. Запрещается переделывать вилку сетевого шнура питания, если она не соответствует размеру Вашей розетки и изменять длину сетевого шнура зарядного устройства.
    - 5.1.3. При повреждении шнура питания зарядного устройства его должен заменить сертифицированный Сервисный центр (услуга платная).
- ВНИМАНИЕ!** Для исключения опасности повреждения зарядного устройства регулярно очищайте вентиляционные каналы корпуса от пыли. Таким образом обеспечивается беспрепятственное охлаждение зарядного устройства.

### ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

КОРЕШОК №2	КОРЕШОК №1
На гарантийный ремонт зарядного устройства АК3642Li Зав. № ..... изъято «.....» .....201.....года Ремонт произвел .....	На гарантийный ремонт зарядного устройства АК3642Li Зав. № ..... изъято «.....» .....201.....года Ремонт произвел .....
линия отреза	
<p>Гарантийный талон ООО «ЭНКОР - ИНСТРУМЕНТ - ВОРОНЕЖ» Россия, 394006, г. Воронеж, пл. Ленина, 8.</p> <p>ТАЛОН №2 На гарантийный ремонт зарядного устройства АК3642Li Зав. № .....</p> <p>М. П. _____</p> <p>Продано _____ наименование торгового предприятия</p> <p>Дата «.....» .....201.....г _____ подпись продавца</p> <p>Владелец адрес, телефон .....</p> <p>Выполнены работы по устранению дефекта .....</p> <p>Дата «.....» .....201.....г _____ подпись механика</p> <p>Владелец _____ личная подпись</p> <p>Утверждаю _____ руководитель ремонтного предприятия</p> <p>наименование ремонтного предприятия или его штамп</p> <p>Дата «.....» .....201.....г _____ личная подпись</p> <p>Место для заметок</p>	<p>Гарантийный талон ООО «ЭНКОР - ИНСТРУМЕНТ - ВОРОНЕЖ» Россия, 394006, г. Воронеж, пл. Ленина, 8.</p> <p>ТАЛОН №1 На гарантийный ремонт зарядного устройства АК3642Li Зав. № .....</p> <p>М. П. _____</p> <p>Продано _____ наименование торгового предприятия</p> <p>Дата «.....» .....201.....г _____ подпись продавца</p> <p>Владелец адрес, телефон .....</p> <p>Выполнены работы по устранению дефекта .....</p> <p>Дата «.....» .....201.....г _____ подпись механика</p> <p>Владелец _____ личная подпись</p> <p>Утверждаю _____ руководитель ремонтного предприятия</p> <p>наименование ремонтного предприятия или его штамп</p> <p>Дата «.....» .....201.....г _____ личная подпись</p> <p>Место для заметок</p>

