

Руководство  
по эксплуатации

Пусковое устройство  
**GSD-13, GSD-17, GSD-25**

**ГЛГАНТ**

# Содержание

Назначение.....	2
Правила безопасности.....	3
Технические характеристики.....	4
Внешний вид.....	5
Эксплуатация.....	5
Хранение.....	7
Утилизация.....	7
Гарантийные обязательства.....	8
Особые отметки.....	9
Адреса сервисных центров.....	13

# Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за выбор продукции GIGANT.

В данном паспорте приводятся основные сведения об изделии и указания, необходимые для правильной и безопасной эксплуатации изделия.

Паспорт является неотъемлемой частью изделия и должен сопровождать его в течение всего срока службы. В случае передачи изделия другому лицу паспорт должен быть передан новому владельцу вместе с изделием.

Паспорт следует внимательно изучить перед эксплуатацией изделия.

## Назначение

Многофункциональная внешняя батарея поможет завести мотор автомобиля зимой при посаженном аккумуляторе, а также способна обеспечить полноценную зарядку электроники.

### **Срок службы 3 года.**

По истечении срока службы изделие запрещено эксплуатировать. Указанный срок службы действителен при соблюдении потребителем требований настоящего руководства.

### **Сертификат соответствия**

## Комплектность

После вскрытия упаковки необходимо проверить комплектность изделия.

1. Пусковое устройство;
2. Упаковка;
3. Кабель Type-C;
4. Зажимы клеммные "Крокодилы";
5. Руководство по эксплуатации;
6. Розетка (Прикуриватель);
7. Сумка для хранения.

Данная комплектация актуальна на момент издания руководства по эксплуатации. Если вы не можете найти деталь из перечня комплекта поставки, проверьте, возможно, она уже установлена на изделие.

При обнаружении каких-либо повреждений или нехватки каких-то компонентов изделие следует не использовать, а вернуть его продавцу.

Продавец оставляет за собой право на изменение конструкции и комплектации изделия без уведомления потребителя.

# Правила безопасности

Используйте устройство для запуска аппаратов со свинцово-кислотным аккумулятором на 12В. Не пытайтесь запустить транспортное средство с не перезаряжаемой или неисправной батареей.

- Работа вблизи свинцово-кислотной батареи является опасной. Батареи вырабатывают взрывоопасные газы во время стандартной эксплуатации. Используйте устройство в хорошо проветриваемом помещении. Избегайте прикосновения к глазам во время работы вблизи батареи.
- Не курите, не зажигайте спички в непосредственной близости от батареи или двигателя. Избегайте взрывоопасных газов, источников огня и искр.
- Регулярно осматривайте устройство, разъемы, кабели и корпус, чтобы определить какое-либо повреждение. Если оно повреждено, то его нельзя использовать до того, пока оно не будет восстановлено.
- При повреждении корпуса устройства его нужно заменить для этого обратитесь в сервисный центр, во избежание опасности.
- Аппарат не вскрывать. Любые модификации, произведенные лицом, не являющимся техническим специалистом компании GIGANT, приводит к отмене гарантии и ответственности компании GIGANT.
- Аппарат не должен быть использован маленькими детьми или инвалидами без надзора.
- При отсоединении устройства из розетки, тяните за вилку, а не за шнур. Не используйте зарядное устройство с поврежденным шнуром или вилкой. Незамедлительно замените поврежденный шнур.
- Не используйте устройство, если оно получило сильный удар, его роняли, или повредили каким-либо иным способом. Передайте его квалифицированному профессионалу на осмотр и ремонт.
- Не разбирайте зарядное устройство. Если необходимо обслуживание, либо ремонт, передайте его квалифицированному профессионалу. Неправильная сборка может привести к поражению электрическим током или пожару.
- Снимите все личные украшения, такие как кольца, браслеты, бусы и наручные часы перед операциями запуска. Эти вещи могут служить источником короткого замыкания и причиной ожогов.
- Во избежание повреждений электрической системы транспортного средства не используйте пусковое устройство на транспортном средстве без установленной батареи.
- Использование неоригинальных аксессуаров или средств, может привести к возникновению пожара, электрического удара или травмы пользователя. Не эксплуатируйте устройство с поврежденными аксессуарами.
- Расположите пусковое устройство как можно дальше от батареи, насколько позволяют соединительные кабели.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.

**ВНИМАНИЕ!** Устройство находится под напряжением, поэтому прежде, чем приступить к его обслуживанию, следует обесточить его во избежание электрошока. Перед проведением любых работ всегда необходимо отключать источник питания.

- **НИКОГДА** не прикасайтесь к обеим зажимам аккумулятора одновременно, когда зарядное устройство подключено к источнику энергии.
- **НИКОГДА** не заводите двигатель автомобиля, когда зарядное устройство соединено с подключенным аккумулятором.
- Запрещается использовать разъем подключения пусковых проводов для питания каких либо потребителей и любых других целей, не связанных с запуском двигателя. Данный разъем подключен напрямую к контактам литиевого аккумулятора, при подключении потребителей через этот разъем встроенная схема защиты аккумулятора не сможет предотвратить его переразряд.

#### **ВНИМАНИЕ!**

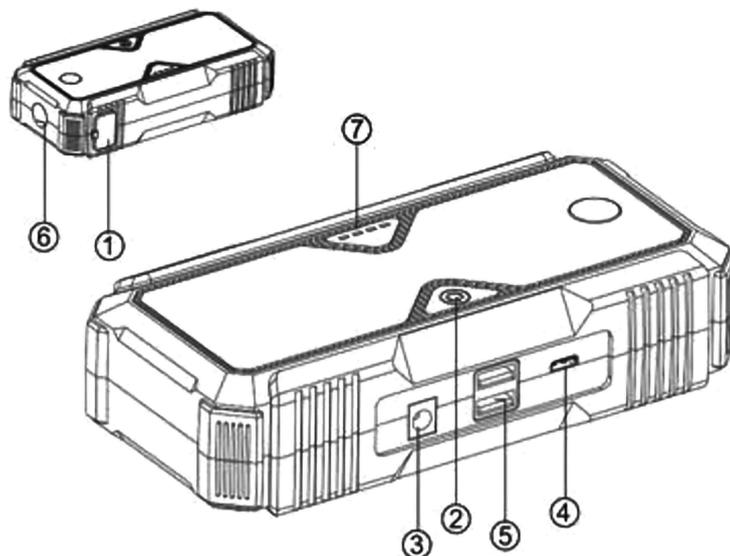
- ПОЛНОСТЬЮ ЗАРЯДИТЕ УСТРОЙСТВО СРАЗУ ПОСЛЕ ПОКУПКИ.
- Полностью перезаряжайте устройство после каждого запуска, или каждые 3 месяца, чтобы обеспечить длительный срок службы батареи. Кнопка Вкл/Выкл должна находиться в положении Выкл, если устройство не используется.

## Технические характеристики

Технические характеристики	GSD-13	GSD-17	GSD-25
Тип встроенного аккумулятора	Li-Polymer	Li-Polymer	Li-Polymer
Рабочая температура, °C	-20 ~ +60		
Емкость аккумулятора, мАч	13000	17000	25000
Для автомобильных аккумуляторов, В	12	12	12
Напряжение питания, В	220	220	220
Габариты без упаковки, мм	180 x 82 x 45	230 x 110 x 43	230 x 110 x 43
Максимальный ток запуска, А	1000	1500	2000
Степень защиты	IP 65	IP 65	IP 65
Вес нетто, кг	505 г	675 г	765 г

## Внешний вид

GSD-13, GSD-17, GSD-25



1. Выход 12В для запуска автомобиля
2. Кнопка питания
3. Выход постоянного тока (12 В/10 А).
4. Вход (Type-C). Для моделей GSD-17 и GSD-25 – также является выходом, можно заряжать телефон
5. USB-выход
6. Светодиодный фонарик
7. Световой индикатор. Отображает процент заряда батареи 25 / 50 / 75 / 100%

## Эксплуатация

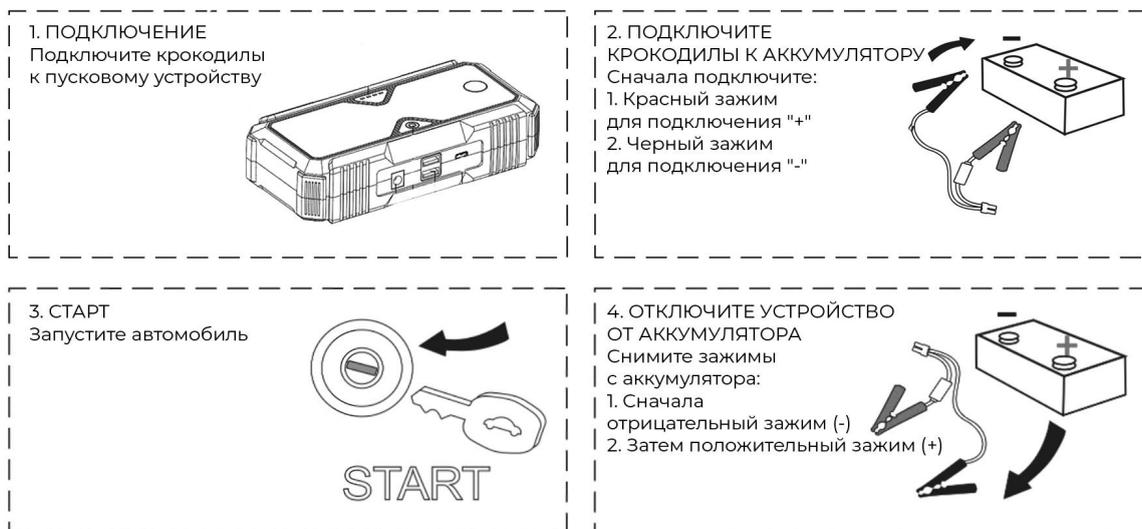
**ВНИМАНИЕ!** Чтобы ваш автомобиль завелся плавно, убедитесь, что заряд превышает 70%.

Зарядка встроенной батареи пускового устройства:

1. Вставьте Адаптер-вилку в розетку 220В.
2. Подключите Type-C кабель к адаптеру-вилке, а второй конец к Type-C входу в устройстве.

**ВНИМАНИЕ!** Когда устройство полностью заряжено, оно, вероятно, сможет завести автомобиль 10 - 20 раз.

## Запуск автомобиля при помощи устройства



1. Подключите соединительные кабели к пусковому устройству, вставив разъем в гнездо пускового устройства.
2. Подсоедините КРАСНЫЙ зажим батареи к положительной (+) клемме батареи, а ЧЕРНЫЙ зажим батареи - к отрицательной (-) клемме батареи. Убедитесь, что зажимы устройства имеют хороший и чистый контакт с клеммами аккумулятора. Включите устройство нажатием кнопки питания.
3. Заведите машину.
4. После того, как автомобиль завелся, отсоедините соединительные кабели от аккумуляторной батареи В ТЕЧЕНИЕ 30 секунд (невыполнение этого требования приведет к повреждению стартера) и оставьте двигатель работать.

## Включение устройства

Нажмите кнопку включения питания, чтобы включить питание, при включении устройства на экране отобразится процент мощности. Автоматическое выключение через 60 секунд бездействия.

## Освещение

Светодиодный фонарь разделен на три уровня: сильное освещение/резкая вспышка/спасение SOS.

Нажмите и удерживайте кнопку питания в течение 3 секунд для включения фонарика, а дальнейшее повторное нажатие на кнопку питания будет переключать режимы работы фонарика.

## Хранение

Портативное пусковое устройство следует хранить в сухом месте при комнатной температуре. Избегайте попадания прямых солнечных лучей и контакта с водой. Храните устройство вдали от легковоспламеняющихся материалов и источников тепла. Заряжайте устройство регулярно, чтобы поддерживать его работоспособность.

**ВНИМАНИЕ!** Во время зарядки и хранения, если устройство сильно перегревается, немедленно прекратите использование и свяжитесь с вашим дилером.

## Утилизация

По окончании срока службы не выбрасывать оборудование вместе с бытовыми отходами! Отслужившее срок оборудование утилизировать в соответствии с правилами и требованиями своего региона «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств».

## Гарантийные обязательства

- Продавец гарантирует работу пускового устройства на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и подписи покупателя в гарантийном талоне. Если что-то из вышеперечисленного отсутствует, гарантийный ремонт не производится.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в руководстве.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции, наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений и любые деформации корпуса), являющихся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения.
- Гарантийный ремонт не производится при наличии на изделии следов разбора или других не предусмотренных документацией вмешательств в его конструкцию, а также при нарушении заводских регулировок.
- Гарантийный ремонт не производится при сильном внутреннем загрязнении изделия, повреждении внутренних устройств и деталей посторонними предметами.
- Гарантия не распространяется на части, подверженные естественному износу. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, регулировку рабочих параметров, а также выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его настройки, ремонта или консультаций.
- Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.
- Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте. Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.









## **Адреса сервисных центров**

Московская область, г. Домодедово  
п. Госплемзавода Константиново  
Объездное шоссе, с. 2А  
+7 (800) 550-37-87, доб. 404

Ближайший розничный магазин  
ВсеИнструменты.ру

# Гарантийный талон

№ \_\_\_\_\_

# GIGANT

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия на проданное изделие подразумевает под собой его бесплатный ремонт либо замену на аналогичное изделие в случае невозможности ремонта в течение гарантийного срока. Гарантия покрывает расходы на работу по гарантийному ремонту и на стоимость запасных частей. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона владелец лишается права на гарантийное обслуживание. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.

На данное изделие распространяется гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи через сеть фирменных магазинов. В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза в сроки, установленные законодательством. По результатам экспертизы принимается решение о возможности восстановления изделия или необходимости его замены. Гарантия распространяется на все поломки, которые делают невозможным дальнейшее использование изделия и вызваны дефектами изготовителя, материала или конструкции.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий.

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Естественный износ
- Несоблюдение мер безопасности.
- Несоблюдение рекомендаций по техническому обслуживанию.
- Неправильное использование или грубое обращение.
- Наличие внутри изделия пыли, мелкодисперсных веществ, жидкостей, насекомых, посторонних предметов.
- Гарантия не распространяется также на изделия со следами несанкционированного вмешательства в конструкцию, осуществленного лицами без специального разрешения на проведение ремонтных работ.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия

.....  
Ф. И. О. покупателя

.....  
Подпись покупателя

Штамп торговой организации

**БЕЗ ШТАМПА ИЛИ ПЕЧАТИ ТОРГОВОЙ ОРГАНИЗАЦИИ ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН НЕ ДЕЙСТВИТЕЛЕН!**

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 1 \_\_\_\_\_ **1**  
Дата приема \_\_\_\_\_  
Дата выдачи \_\_\_\_\_  
Номер заказа-наряда \_\_\_\_\_  
Мастер \_\_\_\_\_

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 2 \_\_\_\_\_ **2**  
Дата приема \_\_\_\_\_  
Дата выдачи \_\_\_\_\_  
Номер заказа-наряда \_\_\_\_\_  
Мастер \_\_\_\_\_

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № 3 \_\_\_\_\_ **3**  
Дата приема \_\_\_\_\_  
Дата выдачи \_\_\_\_\_  
Номер заказа-наряда \_\_\_\_\_  
Мастер \_\_\_\_\_

**Вы можете заказать  
инструмент марки  
Gigant на сайте  
vseinstrumenti.ru**



**EAC**

**Правообладатель ТМ «GIGANT»**

**ООО «ВсеИнструменты.ру» 109451, Россия**

**г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3**

**8 800 550-37-70**