

# **GIGANT**

Руководство  
по эксплуатации

## **Цифровой угломер**

GSMP-20

GSMP-30

# GIGANT

- ▶ С 2015 года на рынке инструментов
- ▶ Собственный бренд ВсеИнструменты.ру
- ▶ Создан для бытового применения
- ▶ Разработан на основе пожеланий пользователей
- ▶ Яркий, узнаваемый дизайн
- ▶ Эргономичная и надежная конструкция
- ▶ Гарантийное обслуживание в сервисе ВсеИнструменты.ру

## 5 этапов контроля качества Gigant

### Старт

Аудит завода и заказ тестовых образцов

**1**

Контроль качества тестовых образцов инженерами лаборатории Gigant. Если результат положительный – заказ партии товара

**2**

Контроль на производстве: пооперационный контроль, контроль качества серийных образцов, выборочное тестирование

**3**

Контроль на испытательных стендах завода: проверка образцов на соответствие заявленным техническим характеристикам

## Инструмент, доступный каждому мастеру

Для производства выбраны ведущие заводы отрасли, где размещают заказы всемирно известные инструментальные компании.

Прежде чем начать выпуск продукции, специалисты ВсеИнструменты.ру проводят строгий отбор и аудит предприятий. Только после этого заказывают тестовую партию изделий.

**4**

Выходной контроль на заводе: полноценное испытание серийных образцов при приемке партии. Проводится специалистами завода под контролем инженера лаборатории Gigant

**5**

Входной контроль при поступлении на склад: полное исследование качества товара, проверка на соответствие ведущим аналогам отрасли. Проводится инженерами лаборатории Gigant



### Финиш

Товар отправляется на продажу

# Содержание

Комплектация.....	5
Техника безопасности.....	6
Меры предосторожности .....	6
Устройство .....	7
Технические характеристики .....	7
Эксплуатация .....	8
Обслуживание и уход .....	11
Утилизация .....	11
Гарантийное обязательство .....	12

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки Gigant.

Настоящее руководство содержит необходимую информацию, касающуюся работы и технического обслуживания лазерного уровня.

Внимательно ознакомьтесь с руководством по эксплуатации перед началом эксплуатации изделия. Не допускайте людей, не ознакомившихся с данным руководством, к эксплуатации устройства.

Срок службы – 1 год.

## **Комплектация**

1. Цифровой угломер – 1 шт.
2. Руководство по эксплуатации – 1 шт.

В комплекте поставки представлена общая информация. Данная комплектация актуальна на момент издания руководства по эксплуатации. Торговая марка Gigant оставляет за собой право на изменение конструкции и комплектации оборудования без уведомления потребителя. 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.

При передаче данного оборудования другому лицу необходимо также предоставить ему настоящее руководство по эксплуатации.

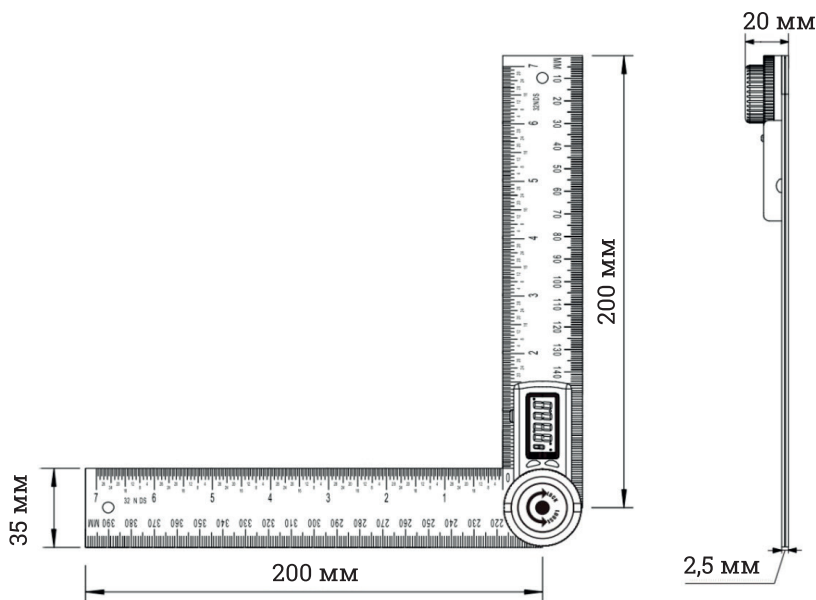
# Техника безопасности

- Пожалуйста, следуйте инструкциям, которые даны в настоящем руководстве.
- Не вскрывайте прибор. Ремонт должен производиться только авторизованной мастерской. Пожалуйста, свяжитесь с вашим местным дилером. Не выкидывайте предупредительные этикетки или инструкции по безопасности.
- Держите прибор в недоступном для детей месте.
- Не вносите изменения в конструкцию прибора.
- Используйте прибор только по прямому назначению.
- Не используйте угломер как игрушку для игры или как оружие для нанесения ударов.

# Меры предосторожности

- Храните батарейки в недоступном для детей месте. Если устройство не будет использоваться в течение длительного периода времени, пожалуйста, извлеките батарейку.
- Защищайте измерительный инструмент от попадания влаги и прямых солнечных лучей.
- Не подвергайте измерительный инструмент воздействию экстремальных температур или перепадов температуры. В случае значительных колебаний температуры дайте измерительному прибору приспособиться к температуре окружающей среды, прежде чем вводить его в эксплуатацию.
- Избегайте сильных ударов по измерительному инструменту или его падения. Выключайте измерительный инструмент во время транспортировки.
- Некоторые детали устройства изготовлены из пластика, который может деформироваться под воздействием высоких температур.

# Устройство



## Технические характеристики

### GSMP-20

**Длина уровня:** 20 – 40 см

**Рабочий диапазон:** 0 – 360°

**Точность измерений:** 0,3°

**Рабочая температура:** от 0 до 50 °С

**Рабочая влажность:**  
относительная влажность 85%

**Питание:**  
1 батарейка 3 В типа CR2032

### GSMP-30

**Длина уровня:** 30 – 60 см

**Рабочий диапазон:** 0 – 360°

**Точность измерений:** 0,3°

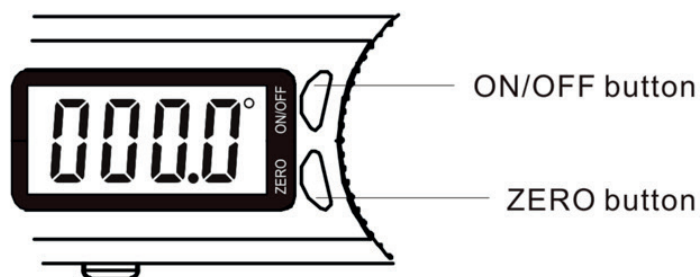
**Рабочая температура:** от 0 до 50 °С

**Рабочая влажность:**  
относительная влажность 85%

**Питание:**  
1 батарейка 3 В типа CR2032

# Эксплуатация

## Функционал кнопок

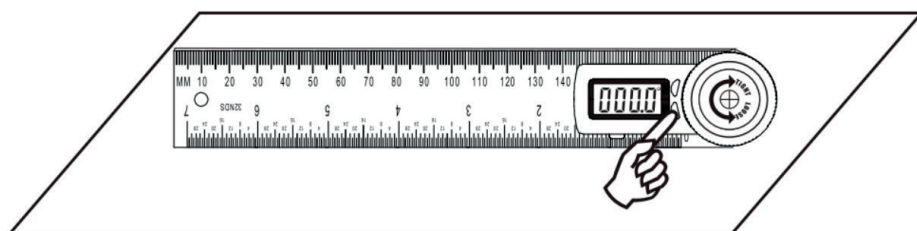


### Включение/выключение

Короткое нажатие кнопки включения/выключения для включения.  
Короткое нажатие «ВКЛ./ВЫКЛ.» для отключения ЖК-дисплея. Длительное нажатие «ВКЛ./ВЫКЛ.» более 3 секунд для отключения всей системы.

### Кнопка ZERO

Нажмите кнопку «ZERO», чтобы установить ноль.

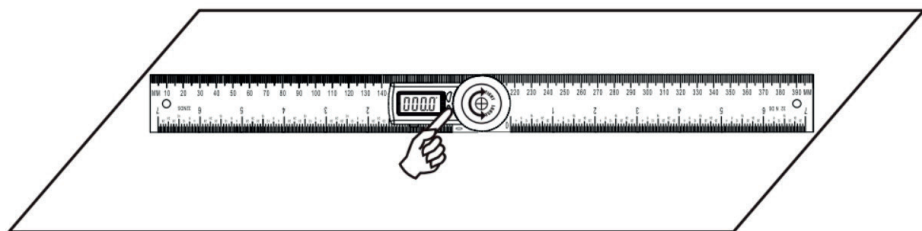




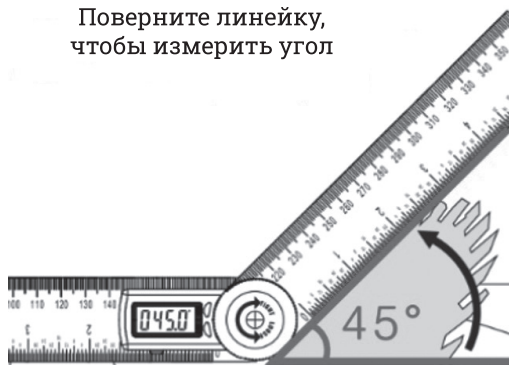
Поверните линейку,  
чтобы измерить угол



Положите инструмент на любую поверхность и коротко нажмите «ZERO»,  
чтобы установить ноль.



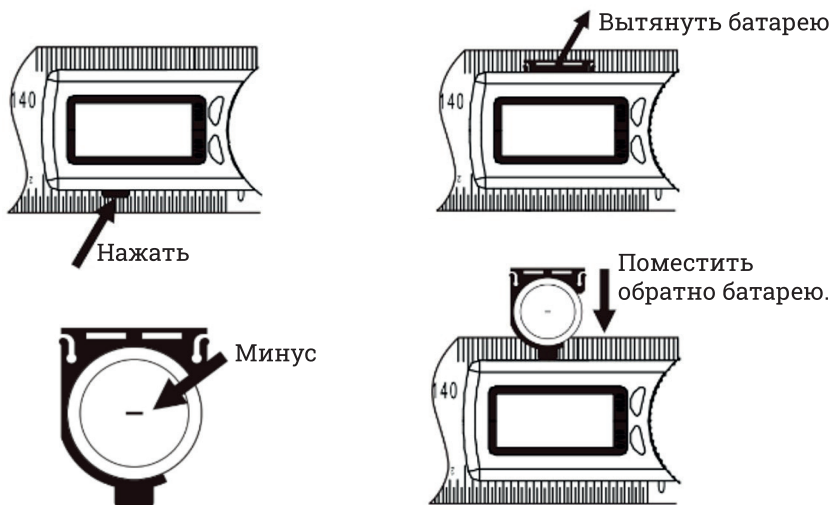
Поверните линейку,  
чтобы измерить угол



Нажмите «ВКЛ./ВЫКЛ.», чтобы включить прибор. Положите его на плоскую  
поверхность, как показано на рисунке. Убедитесь, что оба края линейки  
касаются поверхности. Нажмите «ZERO», чтобы установить ноль.

## Замена батареи

Чтобы заменить батарею, нажмите на выступающий элемент в нижней части ЖК-дисплея. Край контейнера для батареек показан на верхней стороне ЖК-дисплея. Далее извлеките контейнер для батареек. Отрицательный полюс («-») батареи должен смотреть на вас. Далее поместите батарею в батарейный отсек.



## Функция автоматического отключения через 5 минут.

Переместите шкалу, чтобы включить устройство при выключенном состоянии ЖК-дисплея.



ПРИМЕЧАНИЕ. Всегда извлекайте батарею перед хранением прибора.

## Обслуживание и уход

- При загрязнении протирайте прибор мягкой тряпкой. Не используйте абразивные чистящие вещества или растворители.
- Не храните угломер при температурах ниже 0 и выше 40 °С, в противном случае прибор может выйти из строя.
- Регулярно проверяйте калибровку прибора.
- Не погружайте прибор в воду или другую жидкость.
- Держите окно прибора в чистоте.

## Утилизация

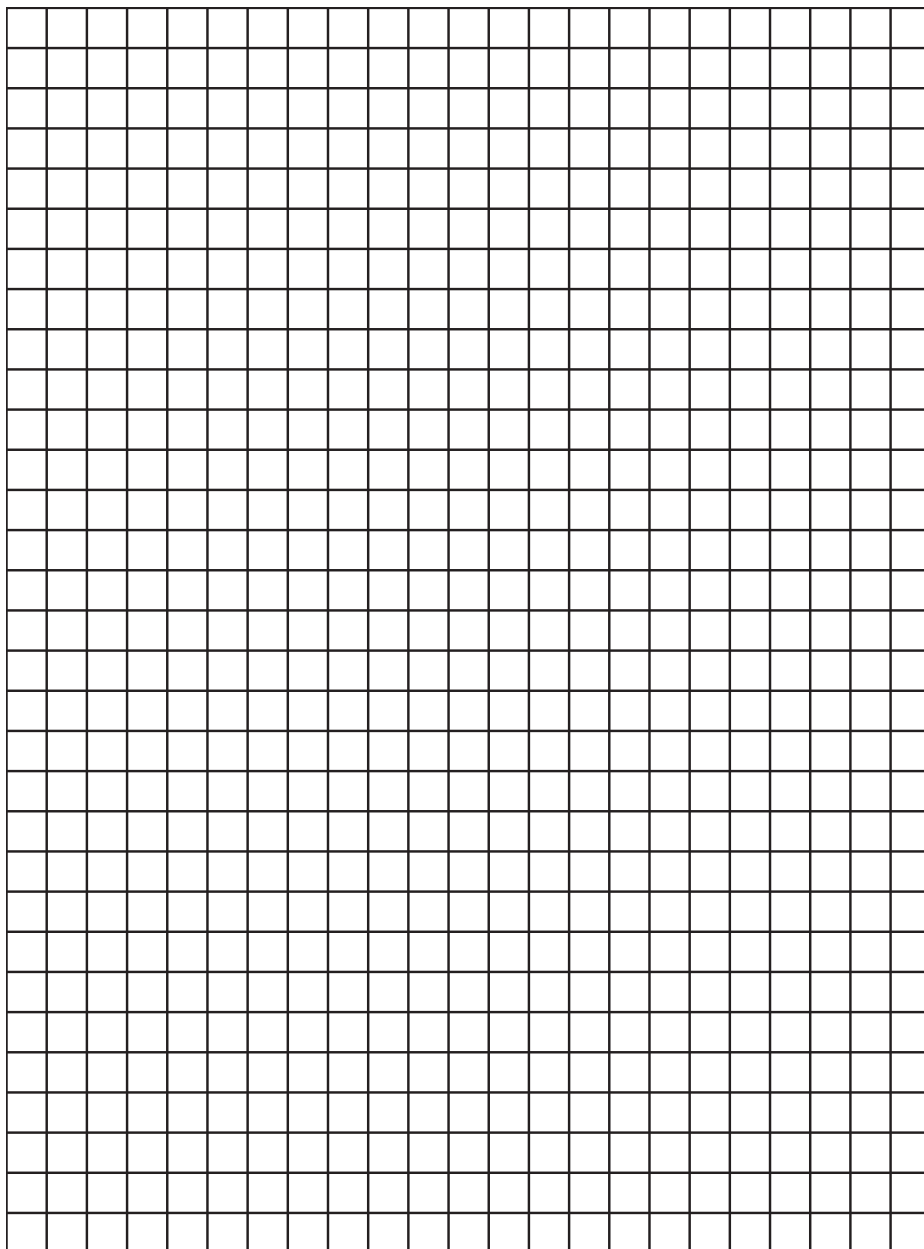
Не выбрасывайте устройство вместе с бытовыми отходами.

Утилизируйте батарейки в соответствии с местными правилами по утилизации.

# Гарантийное обязательство

- Изготовитель гарантирует работу лазерного уровня 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.

# Для заметок



# 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 отгрузлений, 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 поврежденного 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](http://vseinstrumenti.ru)**



**Правообладатель ТМ «Gigant»  
ООО «ВсеИнструменты.ру» 109451, Россия,  
г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3  
8 800 550-37-70**

