

Руководство  
по эксплуатации

## **Вышка-тура**

**BC-1 GTT-051, BC-1 GTT-052  
BC-1 GTT-053, BC-1 GTT-054  
BC-1 GTT-055**

## **Базовый блок**

**BC-1 GTT-056**

## **Секция**

**BC-1 GTT-057**

# **ГИГАНТ**

# Содержание

Назначение .....	3
Комплектность.....	4
Технические характеристики.....	4
Меры предосторожности .....	6
Предупреждающие знаки .....	8
Эксплуатация.....	9
Монтаж.....	9
Техническое обслуживание.....	12
Сведения о квалификации обслуживающего персонала.....	12
Транспортировка и хранение .....	12
Паспорт.....	13
Гарантийные обязательства.....	14
Особые отметки.....	15
Адреса сервисных центров .....	18

Благодарим вас за приобретение продукции торговой марки GIGANT.

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

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

Срок службы – 5 лет.

Срок хранения – 5 лет.

---

## Назначение

Вышка строительная изготовлена в соответствии с ТУ 25.11.23-001-48974450-2025, применяется в процессе производства строительного-монтажных работ при возведении, реконструкции и ремонте зданий и сооружений для кратковременного размещения рабочих и материалов непосредственно в зоне производства работ.

Вышка строительная передвижная представляет собой пространственную конструкцию башенного типа из плоских лестниц высотой 1,2 м, имеющих три перекладины.

Нижние секции устанавливаются на две базы, которые соединены между собой объемной диагональю. Параллельные лестницы устанавливаются в стаканы базы и образуют секцию. Для обеспечения жесткости самой конструкции секции соединяются между собой стяжками, которые крепятся на замках лестниц и гантелей. Базы имеют четыре винтовые опоры и четыре колеса. Колеса служат для передвижения вышки. Винтовые опоры компенсируют неровности опорной поверхности.

Рабочая площадка оборудована рабочими настилами (платформами) и перекладинами ограждения рабочей зоны.

Для обеспечения устойчивости вышка может быть снабжена стабилизаторами, которые крепятся хомутами к основной конструкции вышки.

# Комплектность

Кол-во секций	Базовый блок					
	База в сборе	Гантель базы	Стяжка базы	Настил с люком	Настил без люка	Стяжка ограждения
ББ	2	2	1	1	1	4 + 4
1						
2						
3						
4						
5						

Примечание: ББ – базовый блок.

Примечание: производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия, не влияющие на основные технические параметры товара.

## Технические характеристики

Артикул	BC-1 ГТТ-051	BC-1 ГТТ-052	BC-1 ГТТ-053	BC-1 ГТТ-054	BC-1 ГТТ-055	BC-1 ГТТ-056
Нормативная нагрузка, кгс	250	250	250	250	250	250
Макс. высота, м	3,05	4,65	6,25	7,85	9,45	1,45
Размер рабочей площадки (ширина, длина), м	2 x 1	2 x 1	2 x 1	2 x 1	2 x 1	2 x 1

Секция вышки			Общая высота сборки, м	Высота установки настила, м	Вес, кг
Лестница секции	Гантель секции	Стяжка секции			
2	2	4	-	-	
4	4	8	3	1,8	
6	6	12	4,65	3,45	
8	8	16	6,25	5	
10	10	20	7,85	6,65	
12	12	24	9,45	8,25	

Артикул	BC-1 GTT-057
Макс. габариты в сборе, мм	1 600 x 2 000 x 1 000
Вес, кг	22

# Меры предосторожности

- Внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации. Обязательно сохраните его для использования в дальнейшем.
- Соблюдайте предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.
- Изделие разрешается передавать только обученным обращению с ним лицам.
- Эксплуатация изделия разрешается только в хорошем физическом и психическом состоянии. Запрещается работать с изделием в болезненном или утомленном состоянии или под воздействием медицинских препаратов, способных оказать влияние на физическое и психическое состояние.
- Запрещается работать с изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- Для подъема и спуска необходимо использовать только имеющие в комплекте лестницы. При этом перемещения по внешней части конструкции недопустимы.
- Вышка допускается в эксплуатацию только после окончания ее монтажа, но не ранее сдачи ее по акту лицу, назначенному для приемки распоряжением по организации.
- К работе с вышкой допускаются лица, прошедшие инструктаж по технике безопасности и ознакомленные с должностными инструкциями и правилами по безопасности работы с лесов, помостов, подмостей и т. д., а также ознакомленные с конструкцией и мерами безопасности, изложенными в настоящем руководстве по эксплуатации.
- При проведении всех работ с вышкой обязательно использование защитных каски и обуви.
- Вышка должна устанавливаться строго вертикально при помощи винтовых опор. Уклон поверхности должен быть компенсирован выравниванием вышки с помощью опор.
- При приемке установленной вышки в эксплуатацию проверяются:
  - правильность сборки узлов;
  - правильность и надежность опирания вышки на основание;
  - наличие и надежность ограждения на вышке в рабочем ярусе.
- Контроль за состоянием изделий должно осуществлять лицо из числа инженерно-технических работников, которое назначается распоряжением по организации. Плановые и периодические осмотры следует производить не реже одного раза в месяц. Дополнительный осмотр вышки следует проводить после дождя, ветра, оттепели, которые

могут повлиять на несущую способность поверхности под вышкой. Техническое состояние вышки контролируется перед каждой сменой и периодическими осмотрами через каждые 10 суток. Результаты проверок заносятся в журнал учета средств подмачивания. При осмотре изделий следует убедиться в отсутствии деформации опорных узлов, деталей, имеющих повреждения, трещин в металле, заусенцев, острых краев, нарушения крепления ступенек к тетивам, нарушения крепления защитных ограждений.

- Настил вышки должен иметь ровную поверхность.
- При работе на высоте выше 4 метров, конструкцию требуется дополнительно закрепить.
- Если существует опасность опрокидывания ветровой нагрузкой или другими факторами, вышку требуется укрепить к зданию растяжками как можно ближе к верхнему ярусу.
- Линии передач, расположенные ближе 5 метров, необходимо снять или заключить в деревянные короба.
- Передвижение вышки при помощи колес при ветре скоростью более 10 м/с не допускается. Перед передвижением вышки настил должен быть освобожден от материалов и тары, на вышке не должно быть людей.
- Вышка должна быть оборудована только одним рабочим ярусом настилов. Установку настила производить ниже ограждения на расстоянии не менее 1,1 м, настил должен быть установлен на верхнюю ступень последней секции (кроме секции ограждения).
- Элементы вышки лестницы, базы, гантели должны быть надежно соединены стяжками при помощи замков, предохраняющих их от самопроизвольного разъединения на высоте.

## **ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- приподнимать и перемещать подмости погрузчиком;
- перемещать вышку, если на поверхности настила находятся люди или незакрепленные предметы;
- размещать и использовать подъемные механизмы;
- спрыгивать на поверхность настила или сбрасывать на них что-либо;
- наводить переходы между подмостями или к зданию;
- превышать допустимую нагрузку на изделие;
- использовать элементы вышки, имеющие деформацию;
- совершать подъем на рабочую площадку и спуск с внешней стороны лестниц вышки.

- Ответственность за правильную эксплуатацию вышки и соблюдение мер безопасности лежит на потребителе.

## Предупреждающие знаки

На корпусе изделия нанесены предупреждающие знаки. Внимательно ознакомьтесь с ними и следуйте предписанным требованиям.



При проведении работ с вышкой обязательно использование защитной каски.



При проведении работ с вышкой обязательно использование защитной обуви.

# Эксплуатация

Указание по эксплуатации вышки по ГОСТ Р 58752.

Настил рабочей площадки рассчитан на эксплуатацию одним рабочим.

## Монтаж

Монтаж и демонтаж вышки разрешается только лицам, прошедшим инструктаж по технике безопасности и ознакомленным с должностными инструкциями и правилами по безопасности работ с подмостями.

Перед монтажом или перемещением необходимо проверить следующие критерии:

- основание, на которое производится установка вышки, должно быть ровным и иметь достаточную несущую способность;
- вокруг места размещения, а также на пути движения не должно быть препятствий, расстояние от воздушных линий должно быть не менее 5 м;
- руководство по монтажу и эксплуатации должно находиться на месте использования.

Монтаж вышки производится силами 2 человек с применением средств индивидуальной защиты от падения. Характер и тип средств определяется организацией, занимающейся монтажом или эксплуатацией вышки в зависимости от условий производства работ.

## Сборка

Установите на ровную, утрамбованную площадку параллельно между собой две базы (1) замками внутрь. Сверху на базы по диагонали установите объемную диагональ (2). С помощью винтовых опор выровняйте базы по уровню горизонта. Вышка с помощью винтовых опор должна быть установлена так, чтобы колеса не касались опорной поверхности на 5 мм.

Вставьте лестницы секции (3) в стаканы базы (1). Наденьте на лестницы секции вышки гантели секции (5). При помощи стяжек секции (4) закрепите конструкцию и надежно закройте замки.

Повторяя операции по сборке, соберите необходимое количество секций в зависимости от высоты, но не более 10 м. При монтаже секций вышки до необходимой следует пользоваться настилом, установленным на верхнюю ступень предыдущей секции, так чтобы между монтируемой секцией и секцией с установленным настилом была промежуточная секция.

На предполагаемом рабочем ярусе установите перекладины ограждений (9). Установите настил с люком (7) на верхнюю ступень лестниц секции на высоте не более 8,6 м или ниже ограждений на расстоянии 1,1 м.

**Запрещается** использовать элементы секции ограждения в качестве элементов рабочих секций.

При сборке вышки высотой более четырех секций у основания необходимо установить и закрепить стабилизаторы (не входят в комплект поставки) для дополнительной устойчивости.

**9. На рабочей секции установить ограждение**

---

**8. На нижней ступени верхней секции установить настил с люком и без люка**

---

**7. Повторяя операции 4, 5, 6 собрать вышку на нужную высоту**

---

**6. Закрепить гантели стяжками секции**

---

**5. Установить гантели секции на лестницы**

---

**4. Установить лестницы в стаканы гантели базы**

---

**3. Закрепить гантели базы стяжкой базы**

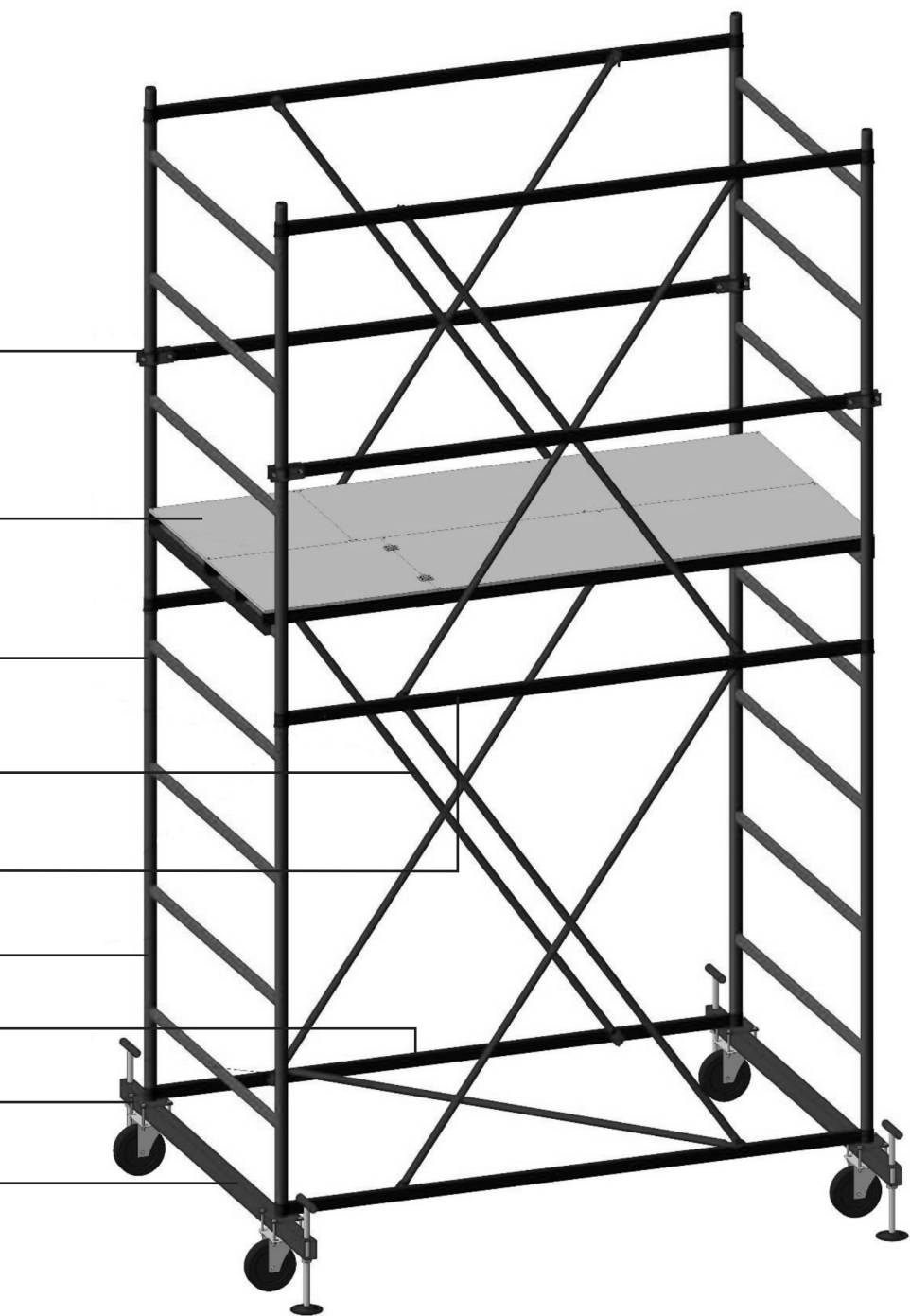
---

**2. Установить гантели базы**

---

**1. Установить базы на ровную выровненную поверхность**

---



# Техническое обслуживание

Обслуживание вышки заключается в осмотре деталей перед началом работы, в случае обнаружения деталей, имеющих механические повреждения, пользоваться вышкой запрещается. В случае повреждения фанеры настила, заменить на новую, толщиной не менее 10 мм.

## Сведения о квалификации обслуживающего персонала

Установка, эксплуатация, техническое обслуживание и ремонт изделия должны выполняться профессионалами или лицами, обладающими соответствующими знаниями и навыками.

## Транспортировка и хранение

Транспортировка вышки может производиться транспортом любого вида, обеспечивающим сохранность элементов от повреждений.

Не допускается сбрасывать элементы вышки с транспортных средств при разгрузке. Не допускается транспортировка волоком и другие действия, способные причинить повреждения элементам конструкции.

Вышка должна храниться в соответствии с условиями хранения 5 по ГОСТ 15150: навесы или помещения, где колебания температуры и влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе (например, палатки, металлические хранилища без теплоизоляции), на подкладках, исключающих соприкосновение с грунтом.

При транспортировке и хранении пакеты и ящики с элементами вышки могут быть уложены друг на друга не более чем в три яруса.

## Утилизация

Отслужившее срок изделие утилизировать в соответствии с правилами и требованиями распоряжения «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств» своего региона.

# Паспорт

## 1. Общие данные

Металлическое сборно-разборное передвижное средство подмащивания применяемое в процессе производства строительно-монтажных работ при возведении, реконструкции и ремонте зданий и сооружений для размещения рабочих и материалов непосредственно в зоне производства работ.

Наименование: вышки-туры Gigant BC-1 GTT-051, BC-1 GTT-052, BC-1 GTT-053, BC-1 GTT-054, BC-1 GTT-055, базовый блок Gigant BC-1 GTT-056, секция Gigant BC-1 GTT-057.

Шифр проекта: ТУ 25.11.23-001-48974450-2025, проект 15-00-000

Предприятие (организация)-изготовитель: ООО «Дмитровский завод-строительных лесов»

Дата изготовления: « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

Допустимая температура окружающей среды, °С (минимальная и максимальная): климатическое исполнение вышки по ГОСТ 15150 категория У +40/-40 °С.

Нормы проектирования: ГОСТ Р 58755-2019 «Подмости передвижные сборно-разборные. Технические условия», ГОСТ Р 58752-2019 «Средства подмащивания. Общие технические требования».

Нормы изготовления: ТУ 25.11.23-001-48974450-2025 «Вышки строительные. Технические условия.», СП 49.13330.2010 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования.», ГОСТ Р 58755-2019 «Подмости передвижные сборно-разборные. Технические условия.», ГОСТ Р 58752-2019 «Средства подмащивания. Общие технические требования.», ГОСТ 9.402-2014 «ЕСЗКС. Покрытие лакокрасочное. Подготовка металлических поверхностей перед окрашиванием.», ГОСТ 12.3.002-2014 «ССБТ. Процессы производственные. Общие требования безопасности.», ГОСТ 3242-79 «Соединения сварные. Методы контроля качества».

## 2. Изготовитель удостоверяет следующее:

2.1 Изделие соответствует рабочим чертежам и требованиям ГОСТ Р 58755-2019, техническим условиям ТУ 25.11.23-001-48974450-2025.

2.2 Проведены испытания статической нагрузкой 312,5 кгс.  
Продолжительность испытания 120 мин.

2.3 Изделие признано годным для эксплуатации.

Дата « \_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

М. П.

# Гарантийные обязательства

- Продавец гарантирует работу 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

### Москва

- Московская область, г. Домодедово  
п. Госплемзавода Константиново  
Объездное шоссе, с. 2А  
+7 (800) 550-37-87, доб. 404
- Ближайший розничный магазин  
[ВсеИнструменты.ру](http://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 отправок, 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 консультации.

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 № \_\_\_\_\_

Дата приема \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_

Номер заказа-наряда \_\_\_\_\_

Мастер \_\_\_\_\_

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Дата приема \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_

Номер заказа-наряда \_\_\_\_\_

Мастер \_\_\_\_\_

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № \_\_\_\_\_

Дата приема \_\_\_\_\_

Дата выдачи \_\_\_\_\_

Номер заказа-наряда \_\_\_\_\_

Мастер \_\_\_\_\_

Вы можете заказать  
инструмент марки  
GIGANT на сайте  
[vseinstrumenti.ru](http://vseinstrumenti.ru)



**Правообладатель, уполномоченное  
изготовителем лицо ТМ GIGANT**

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

Произведено в России

ООО «Дмитровский завод строительных лесов»  
Московская область, г. Яхрома, ул. Ленина, д. 42  
8-800-555-88-11