

ЗАВОД  
ДЕТСКОГО ИГРОВОГО И СПОРТИВНОГО ОБОРУДОВАНИЯ  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«РЕЛЬЕФ»  
ИНН 5263142981

ДЕТСКИЙ ГИМНАСТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС

ГК-11

Для детей от 10 лет

ПАСПОРТ

ГК-11.00.00

606735

Нижегородская область  
Воскресенский район  
п. Калиниха, ул. Береговая, 1/1

## Оглавление

1. Основные сведения об изделии .....	3
2. Комплектность .....	3
3. Комплектность крепежа для поставки с оборудованием .....	4
4. Свидетельство о приеме .....	5
5. Свидетельство о консервации .....	5
6. Свидетельство об упаковке .....	5
7. Транспортирование и хранение .....	6
8. Требования к площадке .....	6
9. Гарантийные обязательства .....	6
10. Рекламации .....	7
11. Сведения о хранении .....	7
12. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации .....	7
13. Учет неисправностей при эксплуатации .....	8
14. Учет технического обслуживания .....	8
15. Сведения о ремонте .....	8
16. Инструкция по монтажу .....	9
17. Схема сборки .....	10
18. Правила безопасной эксплуатации гимнастического комплекса .....	11
19. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации .....	12
20. Инструкция по осмотру, обслуживанию и ремонту оборудования .....	14
21. Особые отметки .....	15
22. Чертежи и схемы .....	19
23. Сведения об утилизации оборудования .....	19

## 1. Основные сведения об изделии

1.1 Гимнастический комплекс ГК-11.00.00 изготовлен по ГОСТ Р 52169-2012 состоящий из шести деревянных опор, стойки для спуска «Спираль» и брусьев, верхняя секция в виде рукохода.

1.2 Изготовитель: завод детского и спортивного оборудования общество с ограниченной ответственностью «Рельеф» ИНН 5263142981

1.3 Дата выпуска: октябрь 2021 г.

1.4 Заводской номер: 061

1.5 Возраст пользователя от 10 лет.

1.6 Максимальный вес пользователя 100 кг.

1.7 Срок службы изделия - 5 лет.

1.8 Габаритные размеры после монтажа (д,ш,в): 2540\*2540\*2555 мм

1.9 Общая масса: 351,7 кг

1.10 Занимаемая площадь с учетом зон безопасности и приземления: 5540 мм x 5540 мм

## 2. Комплектность

№ Поз.	Код	Наименование	Кол.	Размеры, мм	Масса за ед. м.п., кг	Общая масса, кг
1	ГК-11.2.00.00.01.00	Сборочные единицы гимнастическая стенка	1	2465*1040*80	17	17
2	ГК-11.2.00.00.02.00	сетка	1	2340*2340*55	8,5	8,5
3	ГК-11.2.00.00.03.00	турник усиленный*1040	1	1040*300*40	3,8	3,8
4	ГК-11.2.00.00.04.00	турник*1040 под канат	1	1040*300*40	5	5
5	ГК-11.2.00.00.05.00	турник*1040 под стремянку и кольца	2	1040*300*40	5,1	10,2
6	ГК-11.2.00.00.06.00	турник распорный*1040	20	1040*105*40	2,5	50
7	ГК-31.2.06.00.06.00	канат	1	200*90*2330	3,8	3,8
8	ГК-31.2.06.01.00.00	стремянка	1	2350*600*50	5,13	5,1
9	ГК-37.2.02.00.02.00	фиксатор коуша	24	35*132*35	0,2	4,8
10	ИК-01.2.06.00.05.00	опора-подпятник*100	8	600*107*70	1,9	15,2
11	ИК-28.2.14.00.03.00	гимнастическое кольцо	2	555*56*170	0,5	1
14	ГК-11.2.00.00.00.01	детали закладной брус*2340	2	2340*100*100	17,3	34,6
15	ГК-11.2.00.00.00.02	закладной брус*2540	2	2540*100*100	18,8	37,6
16	ГК-11.2.00.00.00.03	скалолаз	2	1220*1025*24	17	34
17	ГК-11.2.00.00.00.04	столб опорный*2500/2x2250 правый	2	2500*100*100	14,4	28,8
18	ГК-11.2.00.00.00.05	столб опорный*2500/2x2250 левый	2	2500*100*100	14,4	28,8
19	ГК-11.2.00.00.00.06	столб опорный*2500/2250	4	2500*100*100	14,5	58
20	КИ-004	заглушка на столбе	8	105*105*35	0,1	0,8
21		шпильдик				



**Изготовитель оставляет за собой право внесения конструктивных изменений, не влияющих на безопасность, функциональность и качество продукции.**

### 3. Комплектность крепежа для поставки с оборудованием

№	ГОСТ (Код)	Изображение	Наименование	Кол.	Предназначение	Масса за ед., кг	Общая масса, кг
1	7801-81		болт М10*120	8	крепление столба подпятнику	0,069	0,552
2			Шпилька М10*210	8	Крепление закладного бруса	0,08	0,64
3	7805		Болт М10*55	4	Крепление гимнастических колец и стремянки	0,041	0,164
4	7805		Болт М16*75	1	Крепление каната	0,128	0,128
5	10450-78		шайба 16	1		0,01	0,01
6	10450-78		шайба 10	8		0,003	0,024
7	6958-78		шайба 10 ув.	16	Крепление закладного бруса	0,012	0,192
8	11860-85		гайка М10	8	крепление подпятника к столбу	0,018	0,144
9	5915-70		гайка М16	1	Крепление каната	0,033	0,033
10	5915-70		гайка М10	16	Крепление закладного бруса шпильками	0,011	0,176
11	50273		гайка М10 контр.	4	Крепление гимнастических колец и стремянки через заглушки КИ-008	0,011	0,044
12	DIN 571		Саморез с 6-гранной головкой (глухарь) 10*150	4	Крепление закладного бруса	0,073	0,292
13	1144-80		саморез 6*80	48	крепление фиксаторов коуша к столбам через заглушку КИ-001	0,009	0,432
14	1144-80		саморез 6*60	96	крепление игровых элементов к столбам через заглушку КИ-001	0,007	0,672
15	1144-80		саморез 6*40	8	крепление заглушек на столб	0,035	0,28
16	КИ-008		Заклушка 10 мм	32		0,009	0,288
17	КИ-001		Заклушка 6 мм	146		0,004	0,584

18		Колпачок М16	2		0,002	0,004
19	1144-80	Саморез с полукруглой головкой 2,9*16	4	крепление шильдика	0,009	0,036

### 4. Свидетельство о приемке

Гимнастический комплекс ГК-11.00.00 соответствует технической документации и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления: октябрь 2021г.

Ответственный за приемку: Ключкин В.С.

Дата продажи \_\_\_\_\_

### 5. Свидетельство о консервации

Гимнастический комплекс ГК-11.00.00 заводской номер 061 подвергнут консервации на заводе детского и спортивного оборудования ООО «Рельеф» согласно требованиям нормативных документов.

Дата консервации: \_\_\_\_\_

Срок консервации: \_\_\_\_\_

Консервацию провел: \_\_\_\_\_

(личная подпись)

(фамилия, инициалы)

### 6. Свидетельство об упаковке

Гимнастический комплекс ГК-11.00.00 заводской номер 061 упакован на заводе детского и спортивного оборудования ООО «Рельеф» согласно требованиям нормативных документов.

Дата упаковки: октябрь 2021г.

Упаковку провел: \_\_\_\_\_

Каверзина О.Н.

(фамилия, инициалы)

**Перед вводом оборудования в эксплуатацию удалить элементы упаковки!!!**

### 7. Транспортирование и хранение.

Транспортирование упакованного изделия допускается любым видом транспорта, в любом положении, исключая открытые вагоны и автомашины. Пакеты должны быть закреплены с целью исключения их



перемещения при транспортировке. Хранение упакованного изделия должно осуществляться в закрытых, сухих, отапливаемых складских помещениях при отсутствии в них веществ, вызывающих коррозию материалов комплекса.

**8. Требования к площадке.**

Площадка для установки изделия должна иметь ровную поверхность и уклон не более 3 гр. Поверхность должна состоять из естественного или насыпного грунта. Запрещается устанавливать гимнастический комплекс на асфальтовое или бетонное покрытие.

**9. Гарантийные обязательства.**

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие гимнастического комплекса ГК-11.00.00, заводской номер 061 требованиям, ГОСТ Р 52169—2012 при соблюдении эксплуатантом (владельцем) правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

**Срок гарантии на изделие 12 месяцев со дня поставки изделия эксплуатанту (владельцу).**

При нарушении правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения оборудования изготовитель не несет ответственности за выход из строя как оборудования в целом, так и его отдельных элементов. Гарантийный ремонт осуществляется только при наличии паспорта.

**10. Рекламации**

В случае обнаружения дефектов или поломок детского гимнастического комплекса в период гарантийного срока по вине изготовителя (поставщика) составляется Акт-рекламация.

Акт-рекламация должен содержать:

- наименование изделия, заводской номер и дату выпуска;
- даты получения, монтажа и ввода в эксплуатацию;
- общее время работы, ч;
- сведения об имевшихся неисправностях.

Детали, вышедшие из строя и послужившие причиной остановки детского гимнастического комплекса, должны быть сохранены до приезда представителя изготовителя.

**11. Сведения о хранении**

Дата		Условия хранения изделия	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного
постановки на хранение	снятия с хранения		

**12. Сведения о консервации и расконсервации при эксплуатации**

Дата консервации	Дата расконсервации	Наименование организации, проводившей консервацию (расконсервацию)	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного

**13. Учет неисправностей при эксплуатации**

Дата отъезда изделия, его составной части или элемента конструкции	Характер (внешнее проявление) неисправности	Время работы отъездившей составной части или элемента конструкции, ч	Должность, инициалы, фамилия и подпись ответственного



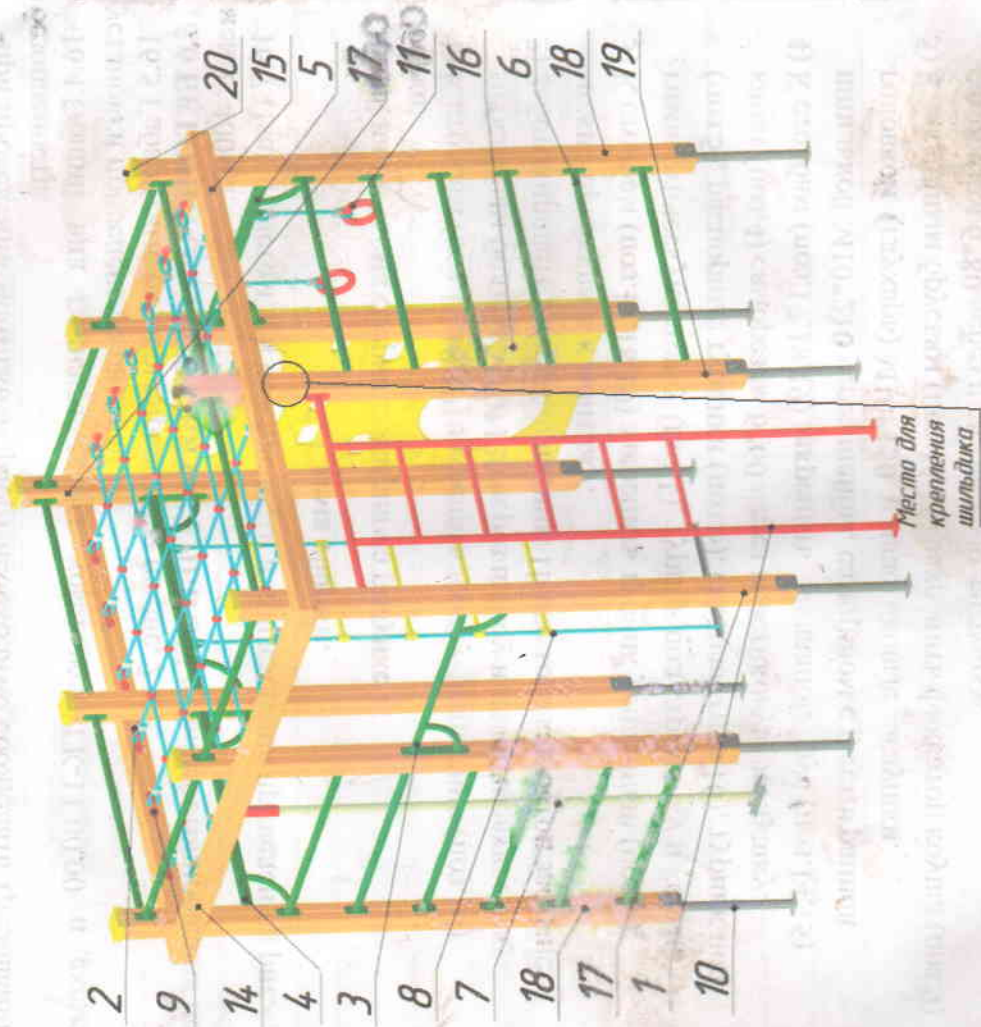


Рисунок 1 – общий вид и схема сборки

**18. Правила безопасной эксплуатации гимнастического комплекса**

- 18.1 Детский гимнастический комплекс ГК-11.00.00 предназначен для детей от 10 лет.
- 18.2 Использование гимнастического комплекса детьми должно производиться только под наблюдением взрослых.
- 18.3 Перед эксплуатацией изделия проверить надежность крепления болтовых соединений.
- 18.4 Не допускается установка на неровной или наклонной

поверхности. Не допускается самостоятельно вносить изменения в конструкцию изделия.

- 18.6 На поверхности игровой площадки не должно быть острых предметов, острых элементов, выступов и травмирующих включений.
- 18.7 Материалы поверхности детской игровой площадки с низкими ударопоглощающими свойствами использовать только в тех областях приземления.
- 18.8 Под оборудованием игровой площадки с высотой свободного падения более 600 мм должно быть ударопоглощающее покрытие по всей области приземления. При высоте свободного падения менее 600 мм в отдельных местах устраняют ударопоглощающее покрытие из дерева.

Пример покрытий поверхности игровой площадки см. в таблице.

№	Наименование покрытия	Толщина, мм	Материал	Срок службы, лет
1	Покрытие из резиновой крошки	200	Резина	10
2	Покрытие из вспененного полиуретана	200	Полиуретан	10
3	Покрытие из пенополиэтилена	200	Пенополиэтилен	10
4	Покрытие из пенополипропилена	200	Пенополипропилен	10
5	Покрытие из пенополистирола	200	Пенополистирол	10
6	Покрытие из пенополикарбоната	200	Пенополикарбонат	10
7	Покрытие из пенополиметилметакрилата	200	Пенополиметилметакрилат	10
8	Покрытие из пенополибутилена	200	Пенополибутилен	10
9	Покрытие из пенополиэтилена с армированием	200	Пенополиэтилен с армированием	10
10	Покрытие из пенополипропилена с армированием	200	Пенополипропилен с армированием	10
11	Покрытие из пенополиэтилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополиэтилен с армированием и стабилизатором	10
12	Покрытие из пенополипропилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополипропилен с армированием и стабилизатором	10
13	Покрытие из пенополиэтилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополиэтилен с армированием и стабилизатором	10
14	Покрытие из пенополипропилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополипропилен с армированием и стабилизатором	10
15	Покрытие из пенополиэтилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополиэтилен с армированием и стабилизатором	10
16	Покрытие из пенополипропилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополипропилен с армированием и стабилизатором	10
17	Покрытие из пенополиэтилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополиэтилен с армированием и стабилизатором	10
18	Покрытие из пенополипропилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополипропилен с армированием и стабилизатором	10
19	Покрытие из пенополиэтилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополиэтилен с армированием и стабилизатором	10
20	Покрытие из пенополипропилена с армированием и стабилизатором	200	Пенополипропилен с армированием и стабилизатором	10

**19. Инструкция по осмотру и проверке оборудования перед началом эксплуатации.**

- Перед началом эксплуатации необходимо проверить:
  - правильность расположения элементов оборудования (согласно общему виду оборудования) и надежность их крепления;
  - размеры зоны приземления оборудования, отсутствие нарушения ударопоглощающего покрытия и соответствие толщины покрытия ГОСТ Р 52169;