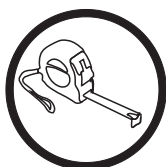




ИНСТРУКЦИЯ ПО СБОРКЕ

Качели Р 911

На данную модель качелей возможна вместо качели установка дополнительных опций таких как: канат, веревочная лесенка, гимнастические кольца.



Подготовка к сборке

1. Произвести визуальный осмотр деталей, проверить комплектность изделия, фурнитуры.

Сборку качели производить вдвоём!

Общие рекомендации:

Соблюдайте последовательность описанную в данной инструкции. Для облегчения закручивания больших шурупов (92x7,5 и 132x7,5), приложив брусок к другому брусу и плотно прижав их друг к другу, ЧЕРЕЗ имеющееся в верхнем бруске отверстия - просверлите сверлом (Ø 6,00 мм.) отверстие во втором бруске глубиной равной длине большого шурупа.

Места сверления и закручивания больших шурупов на схеме сборки обозначаются:



В процессе скручивания бруски должны быть так же ПЛОТНО прижаты друг к другу.

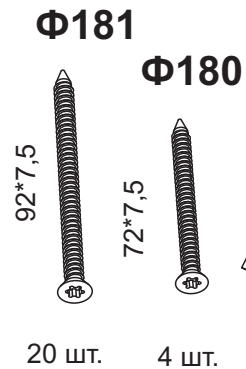
Сила затягивания шурупов:

Все шурупы с потайной головкой вкручиваются в дерево до момента когда верхняя часть шляпки сравняется с поверхностью дерева. Для этого допускается многократное ослабление и дальнейшее вкручивание шуруповёртом (дрелью). Если шуруп закрутился (утонул) очень глубоко (чего следует избегать) - допускается его выкручивание до нужного положения (когда верхняя часть шляпки сравняется с поверхностью дерева).

Перед началом эксплуатации, а потом каждые полгода - смазывайте все трущиеся детали пластичной смазкой (типа Литол). При интенсивной эксплуатации смазывайте детали раз в месяц.

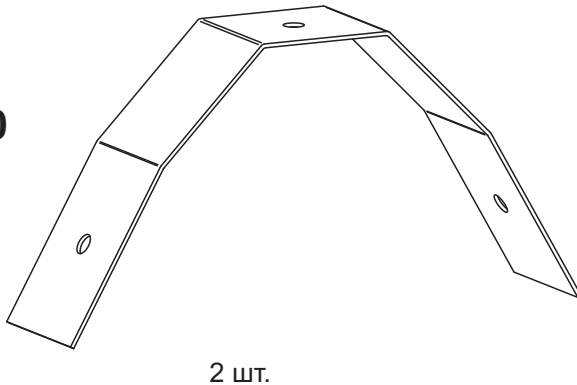
Фурнитура

Шуруп большой:



Угловая пластина:

Φ188



Болтовое соединение:



Φ218

Болт M10x90
6 шт.



Φ237

Болт M10x150
6 шт.



Φ219

Шайба
18 шт.



Φ186

Шайба 10 (Гравер)
12 шт.



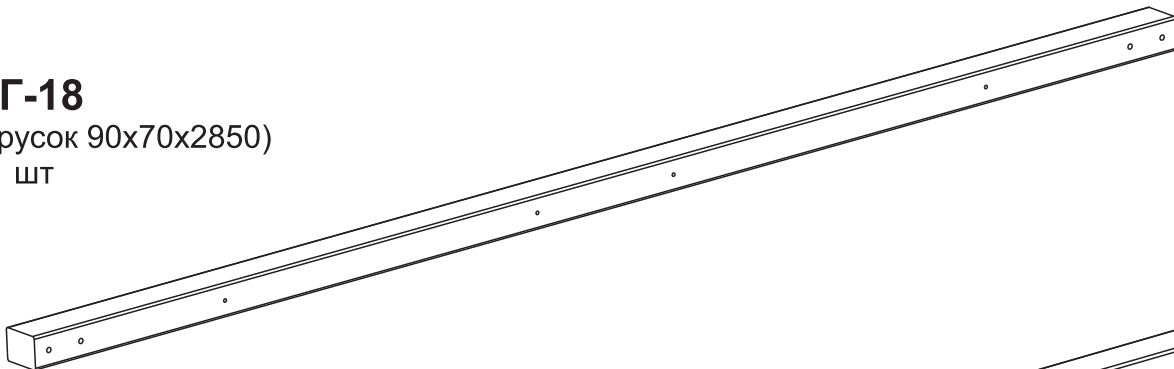
Φ185

Гайка M10
12 шт.

Комплектность изделия

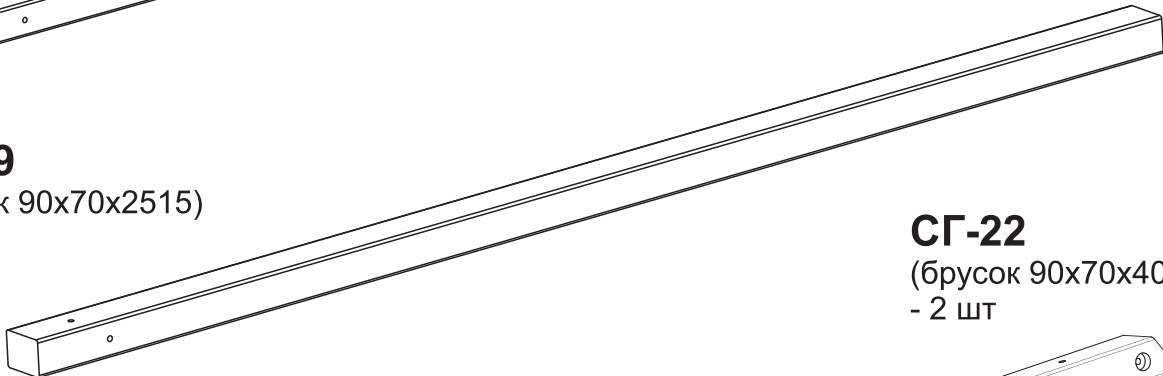
СГ-18

(брусок 90x70x2850)
- 1 шт



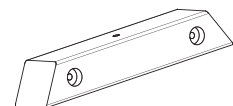
СГ-19

(брусок 90x70x2515)
- 4 шт



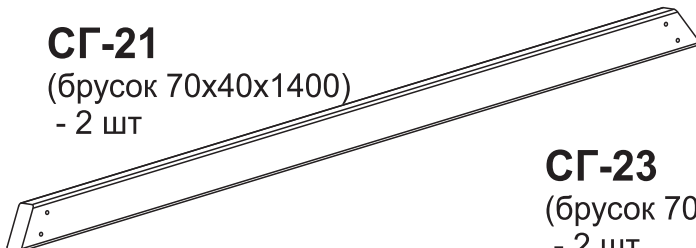
СГ-22

(брусок 90x70x400)
- 2 шт



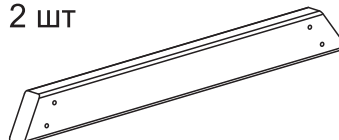
СГ-21

(брусок 70x40x1400)
- 2 шт



СГ-23

(брусок 70x40x600)
- 2 шт



СГ-24

(брусок 70x40x366)
- 2 шт



Сборка:

1. Возьмите:

4 бруска СГ-19 (90x70x2515);

2 угловые пластины Φ 188.

Болтовое соединение:

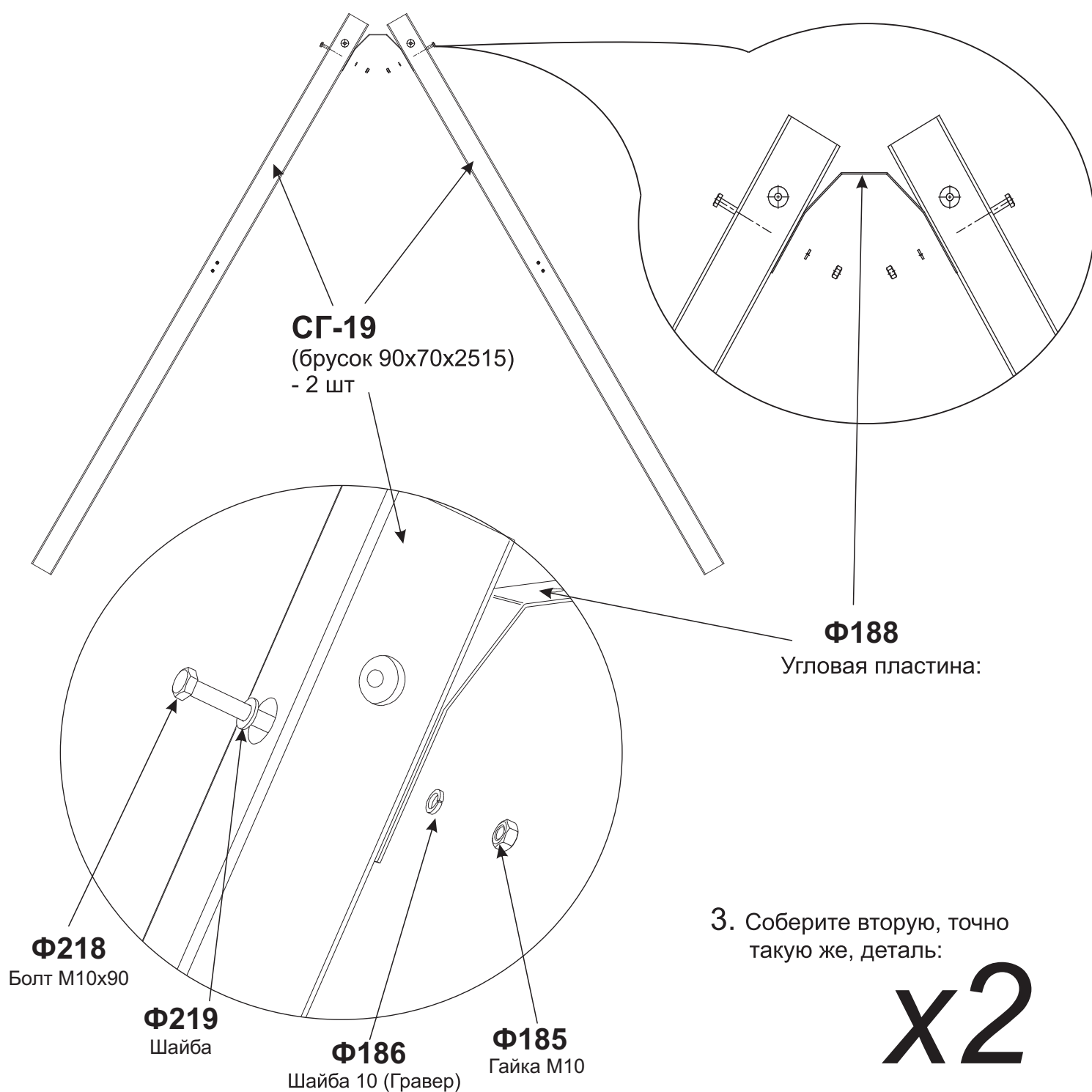
Болт Φ 218 (М10х90) - 4 шт;

Гайку Φ 185 (М10) - 4 шт;

Шайбу (гравер) Φ 186 - 4 шт;

Шайбу Φ 219 - 4 шт.

2. Собираем боковину качели как указано на рисунке



Собираем качели

1. Возьмите:

1 брусок СГ-18 (90x70x2850);

2 Собранные боковины

Болтовое соединение:

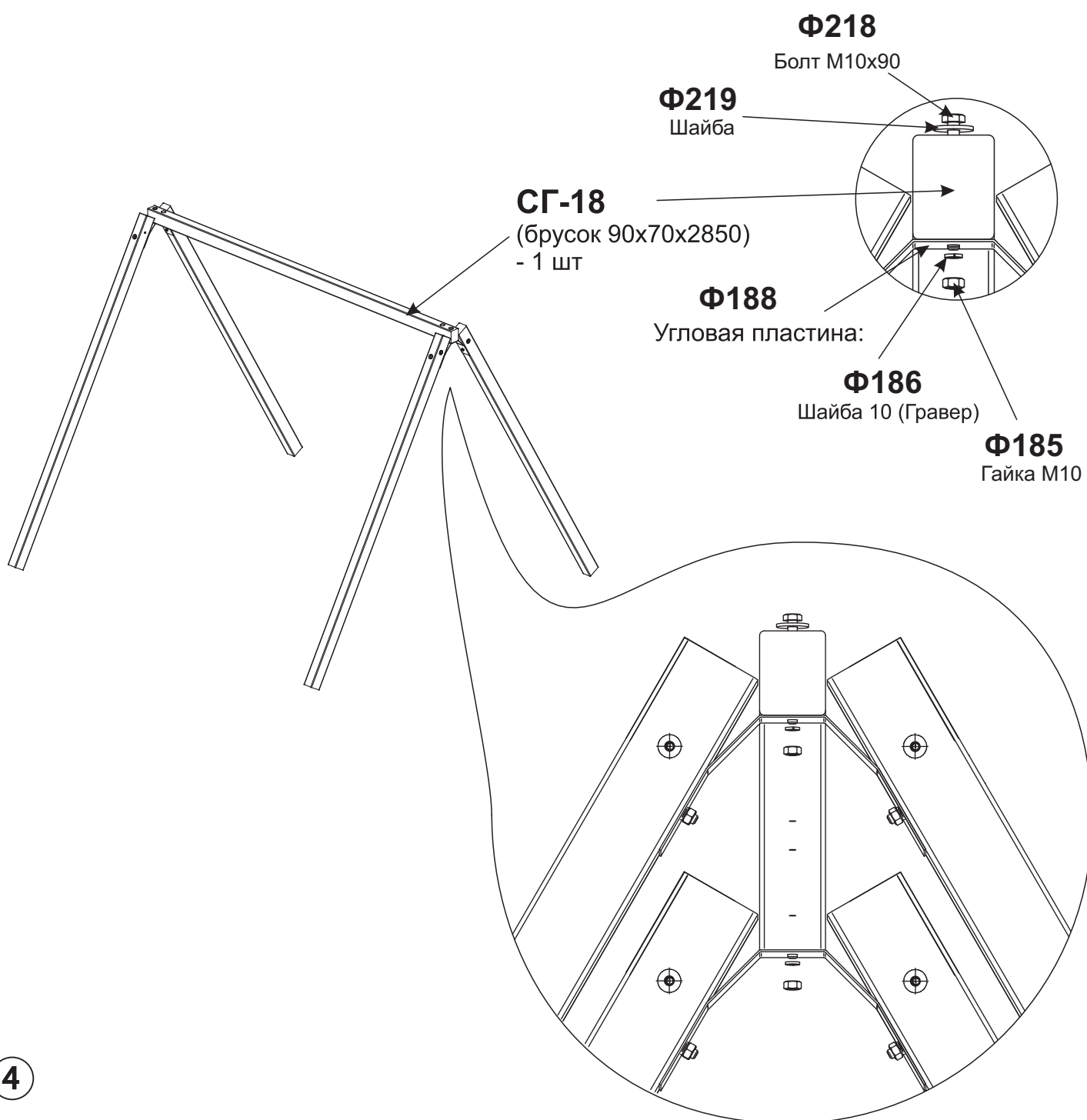
Болт $\Phi 237$ (M10x150) - 2 шт

Гайку $\Phi 185$ (M10) - 2 шт

Шайбу (гравер) $\Phi 186$ - 2 шт

Шайбу $\Phi 219$ - 2 шт.

Скрепляем между собой обе боковины
воспользовавшись бруском СГ-18 и болтовым соединением

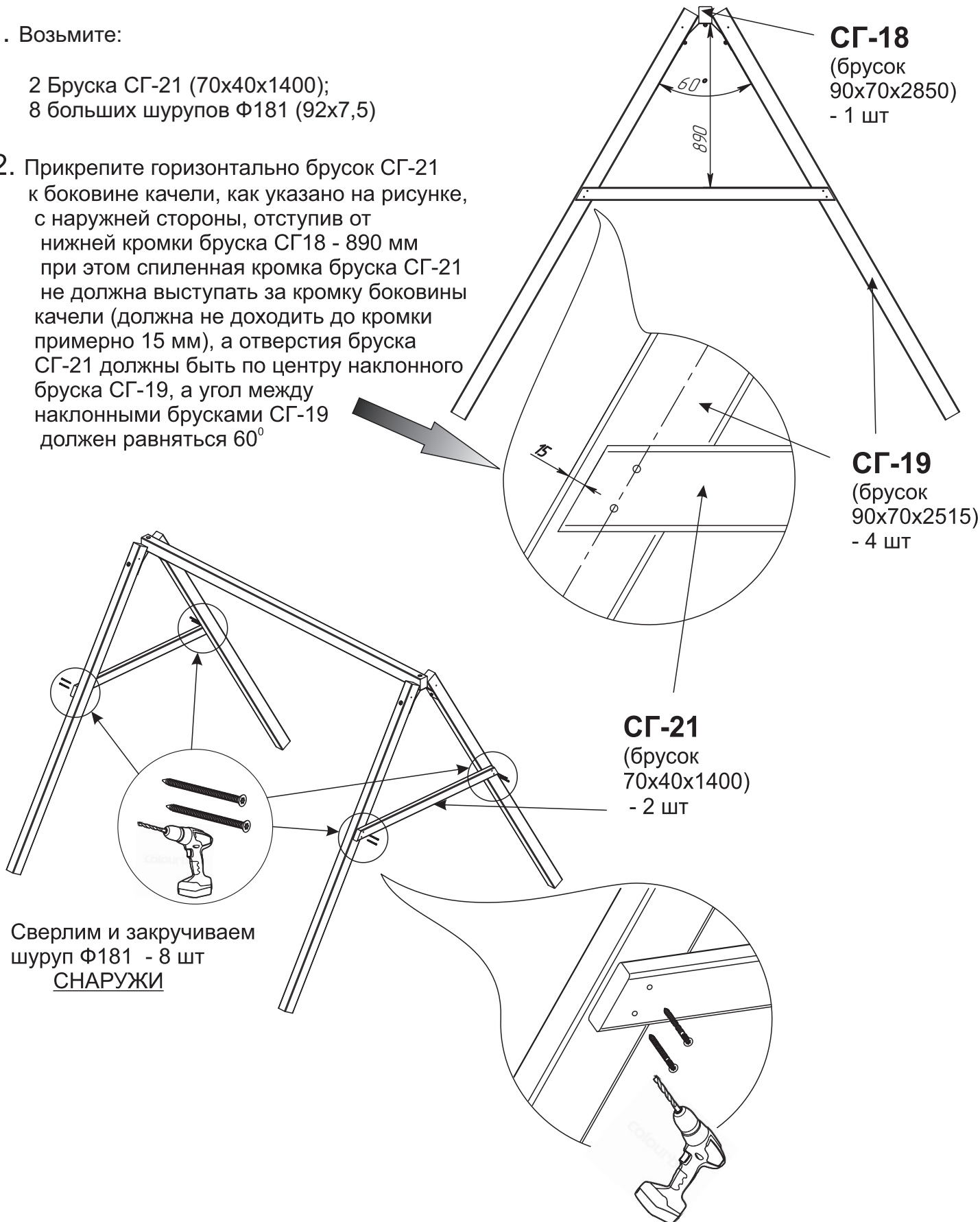


Укрепляем качели

1. Возьмите:

2 Бруска СГ-21 (70x40x1400);
8 больших шурупов Ф181 (92x7,5)

2. Прикрепите горизонтально брусок СГ-21 к боковине качели, как указано на рисунке, с наружной стороны, отступив от нижней кромки бруска СГ-18 - 890 мм при этом спиленная кромка бруска СГ-21 не должна выступать за кромку боковины качели (должна не доходить до кромки примерно 15 мм), а отверстия бруска СГ-21 должны быть по центру наклонного бруска СГ-19, а угол между наклонными брусками СГ-19 должен равняться 60°



Сверлим и закручиваем шуруп Ф181 - 8 шт
СНАРУЖИ

Для облегчения закручивания больших шурупов Ф181 (92x7,5), ЧЕРЕЗ имеющиеся в бруске отверстия - просверлите сверлом ($\varnothing 6,00$ мм.) отверстие в бруске глубиной 95 мм.

Укрепляем качели

1. Возьмите:

2 Бруска СГ-22 (90x70x400).

Болтовое соединение:

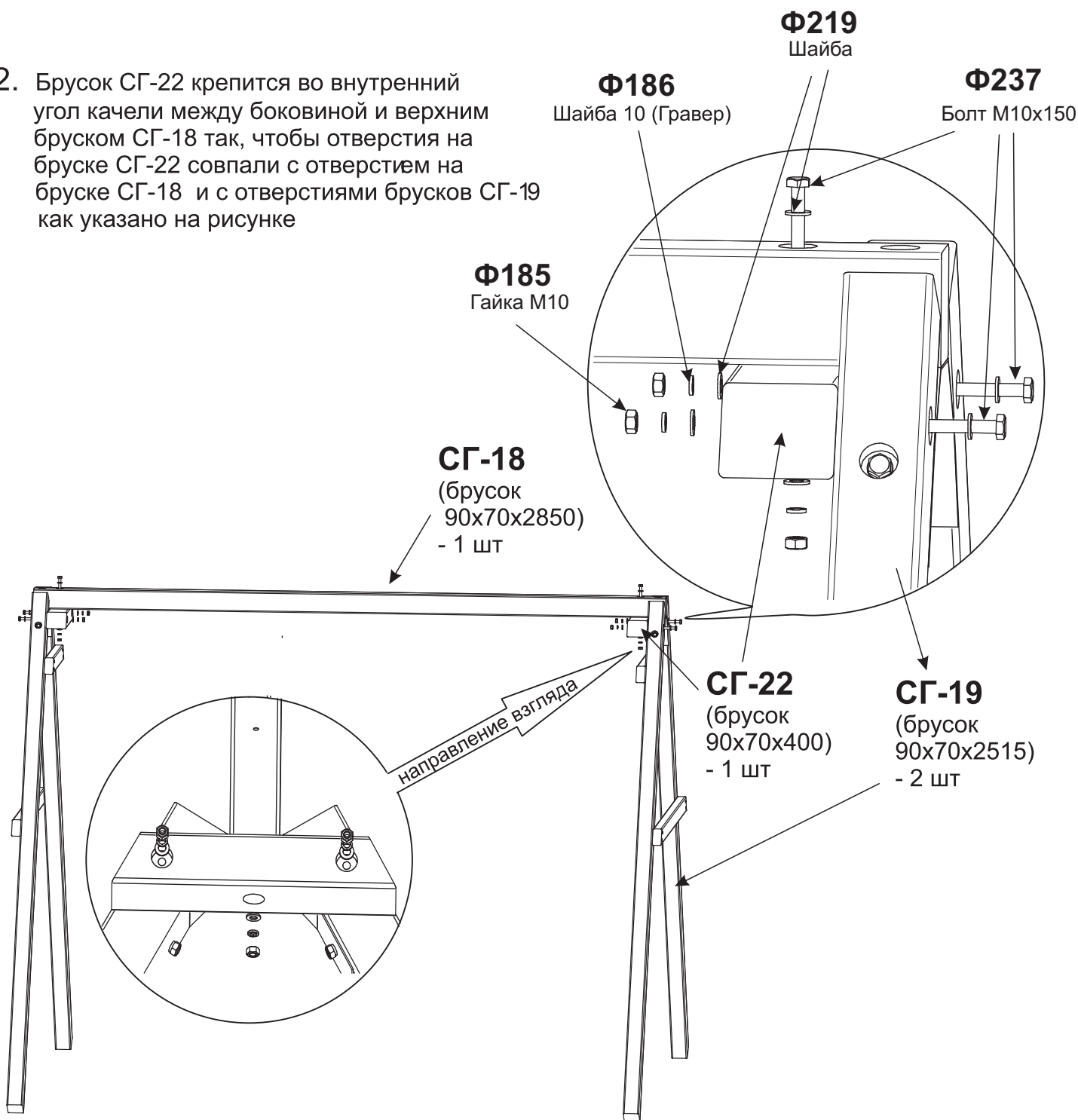
Болт $\Phi 237$ (М10x150) - 6 шт

Гайку $\Phi 185$ (М10) - 6шт

Шайбу (гравер) $\Phi 186$ - 6 шт

Шайбу $\Phi 219$ - 12 шт

2. Брусок СГ-22 крепится во внутренний угол качели между боковиной и верхним бруском СГ-18 так, чтобы отверстия на бруске СГ-22 совпали с отверстием на бруске СГ-18 и с отверстиями брусков СГ-19 как указано на рисунке



Внимание: до полной сборки качели болтовое соединение $\Phi 237$ НЕ ЗАТЯГИВАТЬ!

Укрепляем качели

1. Возьмите:

2 Бруска СГ-23 (70х40х600);
8 больших шурупов Ф181 (92х7,5)

2. Прикрепите горизонтально брусок СГ-23 к боковине качели, как указано на рисунке, с внутренней стороны, отступив от нижней кромки бруска СГ18 - 195 мм при этом спиленная кромка бруска СГ-21 не должна выступать за кромку боковины качели (должна не доходить до кромки примерно 15 мм), а отверстия бруска СГ-23 должны быть по центру наклонного бруска СГ-19.

СГ-18
(брусok
90x70x2850)
- 1 шт

СГ-19
(брусok
90x70x2515)
- 4 шт

СГ-23
(брусok
70x40x600)
- 2 шт

Сверлим и закручиваем шуруп $\Phi 181$ - 8 шт
ИЗНУТРИ

Для облегчения закручивания
больших шурупов Ф181 (92x7.5),
ЧЕРЕЗ имеющееся в бруске
отверстия - просверлите сверлом
(Ø 6,00 мм.) отверстие
в бруске глубиной 95 мм.

Укрепляем качели

1. Возьмите:

- 2 Бруска СГ-24 (70x40x366);
- 4 больших шурупов $\Phi 181$ (92x7,5)
- 4 больших шурупов $\Phi 180$ (72x7,5)

2. Для устранения продольного раскачивания качели, разведите опорные боковины на 2° как показано на рисунке

3. Брусок СГ-24 крепится во внутренний угол качели одним спиленным торцом крепится по центру бруска СГ-23 другим спиленным концом по центру бруска СГ-18

СГ-18

(брусок
90x70x2850)
- 1 шт

СГ-23

(брусок
70x40x600)
- 2 шт

СГ-24

(брусок
70x40x366)
- 2 шт

4. Затяните болтовое соединение $\Phi 237$

Внимание: Во избежании перемещения и опрокидывания качели во время качания, опоры качели СГ-19 (4 шт) прочно прикрепите к поверхности земли !!!

Сверлим и
закручиваем
шуруп $\Phi 181$ -4 шт
ИЗНУТРИ

Сверлим и
закручиваем
шуруп $\Phi 180$ -4 шт
ИЗНУТРИ

направление взгляда

$\Phi 237$

Для облегчения закручивания больших шурупов ЧЕРЕЗ имеющиеся в бруске отверстия - просверлите сверлом ($\Phi 6,00$ мм.) отверстие в бруске глубиной для $\Phi 181$ (92x7,5) - 95 мм. для $\Phi 180$ (72x7,5) - 75 мм

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Наименование изделия: _____

АРТ. _____

Дата выпуска _____

заводской №(если имеется) _____

Дата продажи _____

Подпись продавца: _____

Штамп: _____



НЕЗАПОЛНЕННЫЙ ТАЛОН СЧИТАЕТСЯ НЕДЕЙСТВИТЕЛЬНЫМ!



Предприятие-изготовитель оставляет за собой право внесения изменений в конструкцию, внешний вид комплектующих деталей и фурнитуры не ухудшающих потребительские свойства изделия.

