

Конструкции оборудования только из отборного сырья и материалов, с максимальным использованием металла:

- сосновая древесина - только отборная доска, подвергнутая специальной обработке и сушке до мебельной влажности. Древесина и защитные средства древесины - по ГОСТ 20022.0 и ГОСТ 20022.2 (п. 4.2.9 ГОСТ Р 52169-2003).

- металлические детали, обеспечивающие максимальную безопасность. Обработка металлических элементов: горячая гальванизация, электроцинкование, покрытие порошковыми красками в два слоя. Сварные швы гладкие (п. 4.3.10 ГОСТ Р 52169-2003). Весь крепеж – оцинкован, уголки – закругленные (против травматизма).

Все крепежные элементы в местах резьбовых соединений закрыты пластиковыми заглушками (п. 4.3.9 ГОСТ Р 52169-2003).

- лакокрасочные покрытия полиуретановые, предназначены для применения на детских площадках, двухкомпонентные краски, стойкие к сложным погодным условиям, истирианию, действию ультрафиолета.



## ДЕТСКИЙ СПОРТИВНЫЙ КОМПЛЕКС

Детский спортивный комплекс предназначен для детей от 7 до 14 лет, для спортивных игр и физического развития (Примерный эскиз прилагается).

Размеры площадки в плане 1440-1480 мм. \* 2540-2550 мм.

Высота от уровня земли до верхней отметки 2490-2500 мм.

Детский спортивный комплекс представляет собой модульную конструкцию из игровых и развивающих элементов.

Комплектация: Детский спортивный комплекс на клееных из бруса стойках (6 шт.), в сечении не менее 100 \* 100 мм. Верхняя часть стойки должна быть закрыта пластиковой заглушкой, а заканчиваться стойка должна стальной, оцинкованной закладной деталью, длиной 500 мм.

Детский спортивный комплекс оборудован сверху горизонтально по периметру армированной полипропиленовой сеткой, которая крепится к крепежу при помощи коушей, турником металлическим, двумя шведскими стенками из металлических перекладин, гимнастическими кольцами, закрепленными на профильной трубе, гимнастическим канатом, закрепленным на профильной трубе, полипропиленовой лестницей с пластиковыми ступеньками, закрепленной на профильной трубе.

## КАЧАЛКА-БАЛАНСИР МАЛАЯ

Качалка-балансир предназначена для детей от 3 до 12 лет (Примерный эскиз прилагается)  
Размер в плане 440-450 мм. \* 2100-2110 мм.  
Высота от уровня земли до сиденья 400-500 мм.

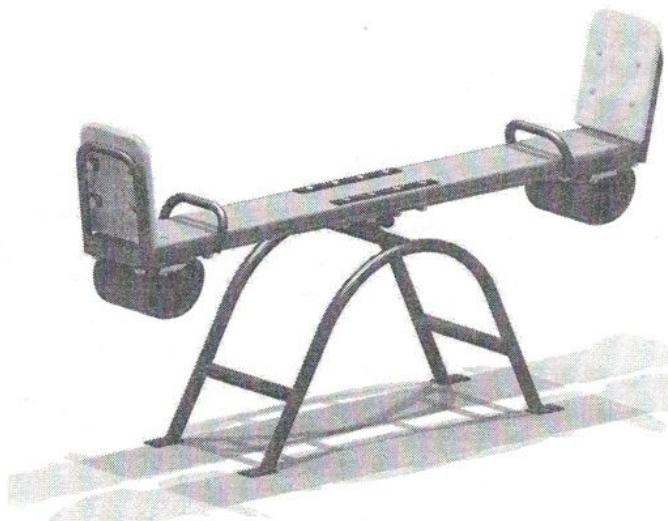
Комплектация: качалка-балансир на металлическом дугообразном основании с 2-мя сиденьями со спинкой, 2-мя поручнями для рук и 2-мя резиновыми амортизаторами под основания сиденья.

Качалка оборудована двумя металлическими поручнями для рук красного цвета (расстояния поручней в любом направлении не более 30 мм. (п. 5.8 ГОСТ Р 52299-2004)) предотвращения застревания расстояние между нижней точкой подвижного элемента качалки и поверхностью игровой площадки должно быть не менее 230 мм. или применено демпфирование (п. 5.10 ГОСТ Р 52299-2004).

Изделие соответствует ГОСТ 52169-2003, ГОСТ 52299-2004, ГОСТ 52301-2003, антивандальное, имеет санитарно-эпидемиологическое заключение и паспорт изделия.

### Характеристика материалов

- березовая фанера (водостойкая, шлифованная), толщина несущих и огражденных фанерных элементов не менее 24 мм. Все фанерные детали выполнены из шлифованной фанеры скругленной и отшлифованной по торцевым срезам для обеспечения безопасности увеличения срока службы. Фанера по ГОСТ 3916.1 и ГОСТ 3916.2 стойкая к атмосферным воздействиям (п. 4.2.10 ГОСТ Р 52169-2003).
- металлические детали, обеспечивающие максимальную безопасность. Обработка металлических элементов: горячая гальванизация, электроцинкование, покрытие порошковыми красками в два слоя. Сварные швы гладкие (п. 4.3.10 ГОСТ Р 52169-2003). Весь крепеж оцинкован, уголки – закругленные (против травматизма). Все крепежные элементы в местах резьбовых соединений закрыты пластиковыми заглушками (п. 4.3.9 ГОСТ Р 52169-2003).



ния, размеры которых изменяются в процессе эксплуатации (между витками пружины в качалке должна быть не менее 12 мм при любом положении элементов конструкции (п. 4.3.23.5 ГОСТ Р 52169-2003)).