

Горка ГМ-022	Габаритные размеры:	Длина (мм) не менее: 2969±30 мм. Ширина (мм) не менее: 655±30 мм. Высота (мм) не менее: 2548±30 мм.	
	Возраст:	Горка должна использоваться детьми от 5 до 12 лет для тематических игр, физического развития.	
	Материалы:	Горка должна представлять собой сборную конструкцию из горки высотой ската 1200 мм, центральной опоры, Лестницы высотой 1200 мм, опор. Горка высотой ската не менее 1200 мм. Должна представлять собой сборную конструкцию из каркаса с поверхностью скольжения, бортиков и защитной секции стартового участка с защитной перекладиной. Цельносварной каркас ската должен быть изготовлен из листа стали толщиной не менее 4 мм, стальной профильной трубы сечением не менее 40х40 мм, вспомогательные элементы каркаса из стальной трубы сечением не менее 30х30. Поверхность скольжения ската должна быть изготовлена из цельного листа нержавеющей стали не ниже марки 08Х13 и толщиной не менее 1,5 мм. Радиус изгиба стального листа в нижней части окончания ската должен быть не менее 50 мм. Борта, ограждающие поверхность скольжения ската, должны быть выполнены из влагостойкой березовой фанеры марки ФСФ толщиной не менее 15 мм и высотой не менее 110 мм от поверхности скольжения. Стартовый участок ската должен быть оборудован защитной секцией в виде декоративной накладки. Защитная секция должна быть изготовлена из влагостойкой березовой фанеры марки ФСФ толщиной не менее 15 мм. На защитной секции закреплены декоративные накладки изготовленные из влагостойкой березовой фанеры марки ФСФ толщиной не менее 9 мм. Внутри защитной секции на высоте не менее 700 мм от поверхности стартового участка должна быть установлена перекладина из трубы ВГП 20 с толщиной стенки 2,8 мм и стального листа толщиной не менее 4 мм. Центральная опора. Выполнена из стальной профильной трубы сечением не менее 40х40 мм и металлического листа толщиной не менее 2 мм. Лестница высотой 900 мм.	

		Включает в себя каркас, защитные секции, ступени. Каркас цельносварной элемент включает в себя тетиву, перемычки, каркас пола. Тетива выполнена из стальной профильной трубы 50x25 мм. Перемычка выполнена из стальной профильной трубы 30x30 мм. Каркас пола цельносварной элемент выполнен из стальной профильной трубы 40x40мм и стального горячекатаного листа толщиной не менее 4 мм. Защитные секции изготовлены из влагостойкой березовой фанеры марки ФСФ толщиной не менее 15 мм и имеет декоративные накладки изготовленные из влагостойкой ламинированной фанеры марки ФСФ толщиной не менее 9 мм, защитная секция должна иметь не менее 4-х сквозных пазов для удобства захвата при хождении. Ступени лестницы должны быть выполнены из ламинированной влагостойкой фанеры марки ФСФ толщиной не менее 21 мм с рифленой антискользящей поверхностью. Торцы ступеней должны быть обработаны защитным составом для предотвращения попадания влаги. Опора. Выполнена из профильной трубы сечением не менее 30x30 мм. Общие характеристики. Металлические цельносварные элементы изготовлены полуавтоматической сваркой в среде защитного газа и окрашены красками порошковыми, нанесенными электростатическим напылением. Деревянные детали тщательно отшлифованы и окрашены, профессиональными двухкомпонентными красками в заводских условиях. Фанерные детали должны иметь скругление по всем кромкам радиусом не менее 3 мм.	
	Комплектация:	Горка высотой ската 1200 мм (комплект) - 1 шт; Центральная опора - 1 шт; Лестница высотой 1200 (комплект) - 1 шт; Опора - 2 шт; ЗиП.	
	Сборка:	Сборка оборудования должна производиться без применения сварочных работ. Используемые крепёжные элементы (болты, гайки) должны иметь травмобезопасное	

		исполнение (колпачковые гайки, болты с радиусными головками, пластиковые заглушки).	
	Требование к установке:	Для обеспечения безопасной и надежной эксплуатации, а также в целях предотвращения гниения, монтаж оборудования производится на глубине не менее 400 мм с последующим бетонированием при помощи специальных бетонируемых опор из металла. Крепление элементов оборудования должно исключать возможность их демонтажа без применения инструментов (ГОСТ Р 52169-2012 п. 4.3.13).	